# 中國地學會

# 地學雜誌



大中華民國四年第五期
本雜誌第五十九號
中華民國二十二年五月再版

# 中國地學會簡章

(一)宗旨　本會以聯合同志研究本國地學為宗旨旁及世界各國不涉範圍以外之事

(二)會所　本會基址在北平後海北沿十一號（暫在北海公園團城辦公）

(三)會期　本會會期當分會臨時會兩項

(甲)　常會每月第一星期第三星期開會各會員均得陳述意見講演心得

(乙)　臨時會遇會中要務或延請名人講演由會員隨時知照或先期登報通告

(四)會員　本會公推會長一人編輯部長一人編輯員若干人評議員若干人幹事部長一人會計員正副各一人書記員一人其中外名人能以資力圖書協助本會者均推為名譽贊成員

(五)入會　凡有志研究地學者或由本會會員介紹或投函本會由會員認可皆得入會

(六)會費　入會之始各納會費一元每年納常費二元

(七)會員之義務　會員對於本會擬已擔任本會職務者皆有調查報告之責任如關係重要或新有發明者由評議員公議贈以相當之酬報

(八)會員之利益　會員應得會中所刊布之報告雜誌一份本會不另取資

(九)退會　在會會員遇有左例情事者皆得退會

(一)妨害本會名譽經評議員之議決者

(二)過期不交會費屢催不應者

(三)本會員自願退會者

(十)經費　除會員會費外得捐補助費以供本會開銷

# 地學雜誌第六年第五期目次


## 圖蹟

福建省南西部地質圖

## 論叢

述野田氏福建省南西部之調查報告　張與權 譯

中國發明地圖說上篇　姚明煇

## 雜俎

### （內編）

海州灌河口之評論　許加賢　武同舉

黃河南岸嶽山游記　戚晨瀛

龍口埠之近況　節錄

成縣述略　王文治

### （外編）

最近世界地理學說之進步與中等教育　林壬 譯

日本都市人口增加之趨勢　仲衡

## 說郛

廣西平南關正誤　厥生

直隸省之山誤與葉誤　蘇莘

中山三古物　王紹庭

北京二十年來社會風尚之變遷　北京高等師範歷史地理部二年級生 高榮魁

大唐西域記地理考證　丁謙

## 郵筒

答案六再續　覺生

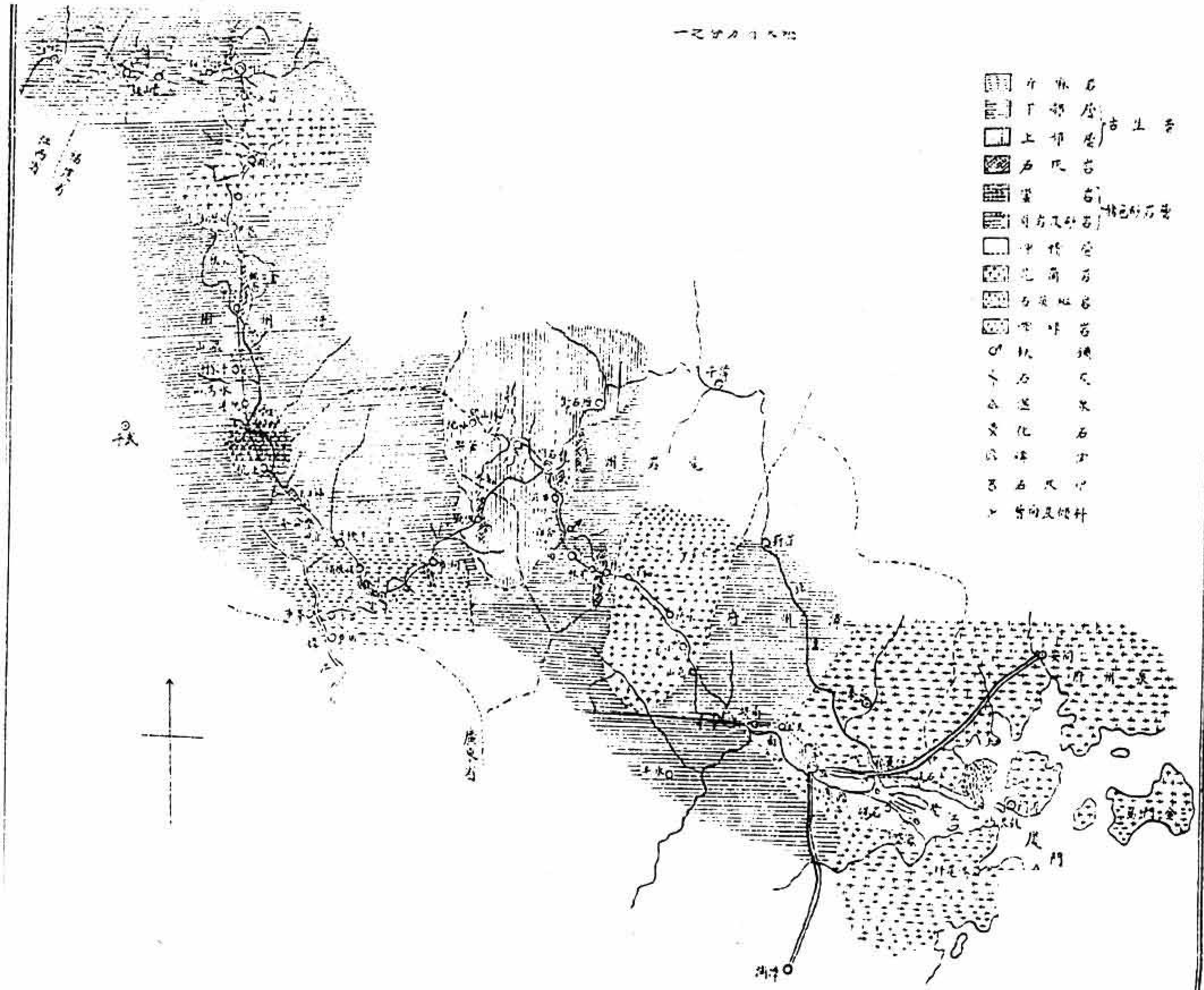
本會紀事　王文治
特別啟事　節錄
會員題名　張錫靜
論浙省商口之沿革　[illegible]

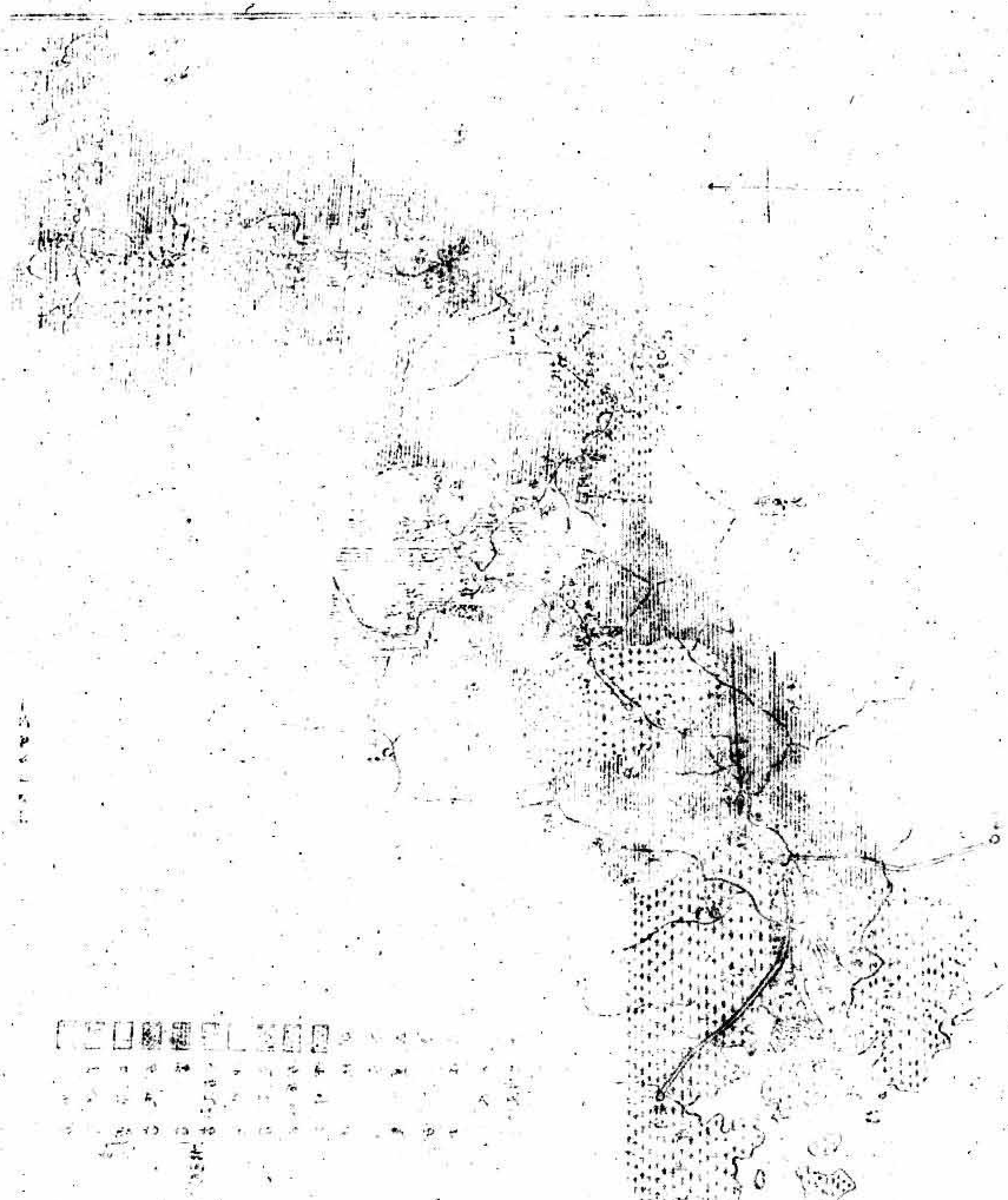
（附　錄）

雜　錄
中國發明地圖第一說　[illegible]
[illegible]

論日本地理書省南西部之產香料
論　說
論浙省南西部地形圖
圖　畫
地學雜誌第六年第五期目次

答案六則　學生
專　論
大興西域之地理考證　丁謙
[illegible]
[illegible]風俗之變遷
中山[illegible]　王[illegible]
[illegible]之山脈與[illegible]　[illegible]
[illegible]南[illegible]　[illegible]
雜　錄
日本都市人口[illegible]之比較　[illegible]
林王
論近世地理學之進步與中等教育
（未　完）


下部層
上部層
石灰岩
花崗岩
石英斑岩
化石
走向及傾斜



# 地學雜誌第六年第五期

## 論叢

### 述野田氏福建省南西部之調查報告

張輿權譯

野田氏於晉江流域。調查蒇事後。旋由廈門向龍巖。經汀州。至贛省瑞金踏查狀况。今復就其報告原帙。而揭槩於次。

#### 第一節　區域

本篇調查區域。橫截福建省南西部。爲不規則之長方形。而此不規則之長方形。南東面臺灣海峽。北西鄰江西。南西界廣東。爲昔時。漳。汀二。府。及。龍。巖。州。之。管。轄。地。今則統隸於汀漳道。道尹駐漳州。（按民國三年八月、內務部所刊全國行政區劃表、道尹治龍巖縣、爲淸時龍巖直隸州、非漳州）其直轄之縣。爲此次調查所及者有六。曰。龍溪、南靖、龍岩、永定、上杭、長汀、

#### 第二節　日誌

民國三年十二月八日。由廈門出發。水行百里至龍溪。九日調查龍溪市況。十日。陸行二十五里至天寶。十一至十四日。行六十五里達水潮。十五日。行三十五里至林田。十六日。行五十里至合溪。十七日。行三十五里至龍岩。十八至二十三日。踏查林山頭湖坑。及龍門塔溪近況。二十四日。行三十里至船巷。二十五日。行二十里至坎頭。二十六七兩日。行七十里至永定。二十八日。住永定。二十九日。行六十里至富田。三十日。行六十里至上杭。三十一日。住上杭。四年元月一日。行四十里至悅洋。二日。行六十里至龍下舖。三日。行七十里至石壁舖。四日。行七十里至長汀。五日。住長汀。六日。行五十里至古城。七日。行三十里至江西省瑞金縣。歷時一閱月。行程千餘里。其間調查所得。深足以慰旅況而告邦人。惟由龍溪至龍岩間。道途窄迫。又值雨季。欲覓轎夫而不可得。乃改由水道而行。以致時日稽延。與豫定之行程。多有差外。不無遺憾。

## 第三節　地形

本省崗巒起伏。地勢崢嶸。其間平野甚少。以故道途多險。行者苦之。惟由廈門經漳州。歷龍岩及汀州。至於江西省之瑞金。為鷲江及韓江流域。山勢平坦。無巉巖峻嶺。蓋以漳州平野

之大爲本省第一故與北東部略異其趣也

山岳　漳州平野地脈膏腴盛產米及果實其沿鷲江及南溪六十里內雖有原田畇畇點綴其間然山陵散布高達一二百米爲花崗岩所構成而顯突兀之狀者亦常有之若由南靖至龍岩間且高至七八百米而此七八百米之高山即爲龍漳天然之界限及龍岩盆地（北溪流域）與南溪之分水嶺今姑假定其名爲龍巖山脈其走向約由北東而南西由永定縣之南入廣東省至韓江而絕北東過漳平大田二縣達於閩江流域著縱貫本省中央之一主要山脈也而此主要之山脈實爲龍岩瑞金間南嶺山系之主幹不僅爲本省上上游地方與下游地方之界線而氣候產業交通風俗等亦由茲而各異其由瑞金入境約三十里則爲九里嶺九里嶺之前則爲大隘嶺大隘嶺爲閩贛之省界又韓贛二江之分水嶺也九里嶺拔高海面約六百米而分水嶺之拔高海面不均七八百米幾與龍岩山脈相伯仲然亦有較低者

山岳之大部分由古生層而成古生層有上部層下部層其上部層夾有硅岩盤旋龍岩之盆地者類皆峯岡屹屹層巒特秀但較之下部層地方則山勢自緩次之則爲花崗片麻岩

散布海岸。永定汀州一帶。亦層見疊出。其山勢更緩。呈崩裂狀。再次則爲赭色砂岩層。每於上杭汀州間。韓江溪谷中。作邱陵及臺地形。高在五十米上下。

山岳之方向。概由北東而南西。然亦不盡一致。蓋韓江由汀州而流至汕頭。其兩側山脈及地層。均各不同。即韓江之西在廣東境者。山勢由西北西而走東南東。於上杭以西則連續梅嶺。而在韓江之東者。又由北東而連亘於南西。盖屬於仙霞嶺之系統者也。

河流　韓江鷺江。爲本區域之二幹流。鷺江之源二。即南溪北溪是也。兩溪於石碼流合。附近有三角洲。由此而東。至於江口。江幅甚廣。作漏斗形。與海灣無異。北溪發源於龍岩之盆地山岳中。匯衆流而走北東。至於漳平。又合自寧洋來之支流。轉其流路。趨而南向。達江東橋。入於鷺江。計由龍岩至河口。長約五百里。水勢湍急。不便巨艦。其間雁石華封。有險灘二所。尤爲舟子所畏。南溪發源平和縣之東。走北東。至南靖。貫漳州平野。至石碼而入於鷺江。其流路所經。亦有舟楫之利。

韓江發源於閩贛間之山脈中。貫上杭永定。入於廣東。合衆流而朝於海。流路成南北向。其在本省者。僅其上流之一部分。於此一部分中而區分之。則上杭之間。爲赭色砂岩層之邱

陵地。其流幅甚廣。由上杭而南。界於閩粵有險灘不通船舶。上杭以北。其支流有所謂永定河者。可自坎頭駛行帆船。下流至省界。並可鼓行小輪。

## 第四節　地質

構成本區域之地質。細別之約有三類。曰變成岩、水成岩、火成岩。今略述如下。

(一)變成岩類

花崗片麻岩、及絹雲母片麻岩。

(二)水成岩類

(一)古生層(下部層及上部層)

(二)赭色砂岩層

礫岩層。頁岩及砂岩五層。

(三)沖積層

(三)火成岩類

花崗岩。石英斑岩。輝綠岩。

上述諸岩石中。其分布最廣。占本區域之主要部者。則爲古生層。次之爲花崗岩。至赭色砂岩層、沖積層則隨在散布。然其段落狹小。則亦無足重輕也。

片麻岩　片麻岩有花崗片麻岩與黑雲母片麻岩之二種。而花崗片麻岩。占其大部分。花崗片麻岩。流露於永定縣者。屬正片岩。兼雜黑雲母花崗岩。其質粗粒。雜以長石之斑晶。所謂。眼。球。片。麻。岩。者。也。黑雲母片麻岩。係粘板岩之變質。顯有片岩紋理。多分播於上杭縣官田附近。至其片岩之紋理。大致由北西而走南東。其傾斜於北東方向者爲特多。而於。傾。斜。之。急。迫。處。又甚。褶。曲。

古生層　瀰漫。於。漳。州。之。西。一望。無。垠。者。則皆。古。生。層。也。古生層之所在。每有花崗岩及石英斑岩等。錯雜其中。而被以赭色砂岩層。其岩石主成分。爲粘板岩與砂岩。輔以硅岩石灰岩。粘板岩於黑色外。有綠紫紅等色。砂岩於白色外。並現褐色。又硅岩兼有呈角礫岩狀者。石灰岩層甚薄。露於汀州及瑞金等處者。色黑而緻密。其他各處。則色白而粒粗。又其上部層及下部層。因岩石種類不同。而狀態亦異。下部層多夾硅岩。呈千枚岩狀。上部岩多爲砂岩。或夾石炭層。或於一部分爲粘板岩頁岩。下部。層。所。含。化。石。未經。地。質。時。代。之。研。究。雖不。

易明。而上部層於炭層中含有植物化石。則一見而可識別者也。

上部層分布區域狹長。由龍岩之東。亘於坎頭附近。爲盆地形。不若下部層之廣漠。占本區域之大部分也。今統二層而索其趨向。則漳州永定間。龍岩山脉斜行之地。約走南北。永定上杭間。則自北東走南西。龍下舖汀州間。又自南走北。汀州瑞金間。又自北西走南東。層向灣曲不等。

古生層與花崗岩接觸。則由化工作用而變其質。於下部層尤甚。林田附近之黑雲母。呈忽魯恩甫斯狀者。即其岩石之變質作用使然也。官田之黑雲母片麻岩。其亦由於此乎。

赭色砂岩層　礫岩出其下。砂岩及頁岩覆其上。其呈赭色形者。則赭色砂岩層也。本層始於龍岩山脉之北。廣播於韓江流域。由上杭至汕頭之間。以未經踏查。不甚縷晰。由上杭至瑞金間。則隨處有之。其所夾雜各岩類。皆因地而異。如上杭悅洋間。則以礫岩爲主。石英斑岩之凝灰岩輔之。龍下舖之南方及水口、汀州、古城、瑞金等處。以砂岩及頁岩爲主。且多緩斜。其層向多由北東而走南西。

抑赭色砂岩層大抵堆積平原及澤地。故於揚子江流域分布最廣。次則爲中國北部之黃

土層。若在中國南部。僅見於廣東省之東西二江流域。及浙江之一部。餘則爲閩贛之間。卽此次所調査。如上所述者是也。然由其堆積之層向而加之以推測。則地理上之狀況可知。其過半矣。

冲積層　形成漳州平野者。多爲冲積層。次之如三角洲（石碼附近）亦多由冲積層而成。若溪谷之間。以及龍岩之盆地。韓江之上杭。與夫汀州附近。冲積層之堆積所占地域均甚狹小。然其下部多屬砂利層。上部則有砂及粘土。漳州石碼間。且有取此粘土用以煉瓦者。

花崗岩　由漳州而東。盤旋於海岸之間。瀰望皆是者。則花崗岩也。廈門金門二島亦由之而成。此外鷺江流域及南溪之龍山、林田間。並韓江流域合溪、河田等處。亦隨在有之。其岩質爲黑雲母花崗岩。多粗粒狀。惟廈門附近之林田。呈有片岩之紋理。然於其露出地。類皆酸化分解。表面作流砂形。而岩塊殘留。多有奇特之處。足供瀏覽。蓋其噴出之時期。當在古生代以後無疑也。

石英斑岩　本岩層占布區域甚狹。惟前林及湖雷上杭等處有之。其於前林則貫穿古生層。於湖雷則錯出片麻岩間。而於上杭則介在赭色砂岩岩床中。其噴出之時代。當在花崗

岩。噴。出。之。後。赭。色。砂。岩。堆。積。之。時。

輝綠岩　多穿鑿花崗岩及片麻岩岩脈中。其古域稍廣者。則爲湖雷。此外接敬舖、豐稔市等處。亦間有之。

## 第五節　交通及氣候

交通　由厦門經汀州。至江西省之瑞金。其交通線路。不一其途。然較爲便利者。當以。厦。門。航。海。至。汕。頭。溯。韓。江。而。上。至於。瑞。金。稱。最。蓋厦門汕頭間。有資額拉斯之汽船會社。每週二次。往來其間。而日本商船會社。亦不時航行於此。由汕頭至潮州。則有汕潮鐵道之便。可乘坐汽車。由潮州至本省界之湖市。則兼可鼓行小輪。惟虎市至峰市二十里間。有險灘中阻。稍覺困難。過此以往。至於汀州。則水。路。之。便。固。可。鼓。棹。而。游。而。陸。路。亦。平。衍。易。行。無。急。峻。坂。路。若。由。厦。門舍舟遵陸。向漳州道龍岩。至汀州。程固近。矣。而山。嶺。叢。雜。步。履。維。艱。有。如。蜀。道。第。厦。門。石。碼。間。日。有。小。蒸。汽。船。往。來。稍。強。人。意。耳。過石。碼。入南溪。經南靖。至永。頭。雖利帆船而行程亦困。由水頭而西。至於龍岩。則路途險惡。由龍岩而北。經小池。至汀州。亦乏坦途。或由石碼溯北溪。雖可至龍岩。然迂迴曲折。不僅多繞道途。即舟行亦感不便。由龍巖至汀州。

則以行經永定峰市爲最便。至若汀州瑞金間。其間雖有三百米高之嶮坂二。而路幅寬廣。交通頻繁。行旅亦多願出其途焉。

要之、本區域道路。除漳州平野以及韓江流域。較爲良好外、餘皆險惡急峻。甚者若上杭之間。求有隻輪車之通行。亦不可得。至其貨物之運輸。恆利用河流。然在南溪北溪及韓江之上流。亦僅通載重百擔以下之小船而已。至其下流。自鷲江至石碼則可以暢行小輪。

屬於交通範圍。除水陸道路外。尚有電線鐵道。電線有二。一沿海岸而敷設者。由漳州北東至泉州。南西至潮州。一橫內地面敷設者。由漳州南東至廈門。北西經龍岩、上杭。至汀州。由漳至汀之線除龍岩上杭以東。今可通電外。餘由上杭至汀州間。方在架設中。至若鐵道。僅由碼頭至江東橋。五十三里間。日有汽車往返二三次。惜其軌道。未能延長至漳州俾交通益便也。

氣候　在去歲十二月上旬。雨天甚多。氣溫不下二十度。至入中旬。天氣恢復。氣溫亦降下至五度乃至十度。迨及下旬期間。天氣又陰鬱。復時現深霧。氣溫亦少上昇至十一二三度。若入本年一月以來。則雲天甚多。降雨亦夥。氣溫復降下至八度內外、

## 第六節　物產

（一）鑛產物　鑛產物有二種。卽鐵與石炭是也。惟從事開採者甚少。

鐵鑛　龍岩縣之大鋒林間。有從事採掘者。其地質爲古生代之粘板岩及砂岩。約走南北。傾斜其西側四十度乃至六十度。且貫穿花崗岩脈。其鑛床胚胎於距花崗岩百米之砂岩中。約走東西。傾向南方四十度。鑛石呈鱗狀。爲赤鐵鑛。由露頭北方約百米。有坑口二。其鑛石多堆積於坑外。以人力負取之。運往其南十里之三坑。設爐鍛煉。計其每日所製銑鐵。約千四百四十斤。販銷龍岩永定上坪等地方。他若長汀縣之濯田。亦製鐵。供各處需用。

石炭　以龍岩州之龍岩爲中心。由水龍潭至於永定縣坎頭者。皆石炭也。地質屬上部古生層。爲砂岩及粘板岩。亦有夾石灰岩及硅岩者。其層向約走南北。以傾斜頗急。故甚褶曲。其石炭有伴粘板岩而呈二三層之狀態者。又其南部之炭層。以變動數多。槩觀之。有若無數炭層者然。其炭質爲無煙炭多粉粒狀。惟含有硫化鐵時。則呈塊狀。其用途不過供給地方之炊事、暖房、以及燒石灰等需要。炭質不一。如山野每百斤

六十文。乃至八十文。於都市則二百文乃至二百五十文。

（二）農產物　農產物有米、砂糖、煙草、麻、果實、水仙等種類。就中以煙草及砂糖米爲最佳。

米　由漳州至南靖。所謂漳州平野者。其產出最多。品質亦優。每年由此運銷廈門、泉州各方面。以及南北二溪上游等處者。不知凡幾。其次則爲韓江流域。汀州附近。亦多產米。輸送上杭、永定間。充地方之糧食。至龍岩盆地間亦有之。

砂糖　漳州平野。於龍溪南靖境盛產之。蓋此地居民。多培養甘蔗。利用牛力。搾成粗糖。是等粗糖。紛集漳州。用舊式製糖法。使成精糖。運售各處。年額約二十萬擔。其種類有三。卽白糖、赤糖、及氷糖是也。

煙草　本區域爲閩省煙草原產地。隨處有之。其最爲著名者。則首推南靖、龍岩、永定、上杭四縣。及其隣縣之平和。龍岩有三非洋行。專從事販賣煙草。其銷路南至汕頭。東至台灣。西至江西。北至上海、漢口、湖南。世所稱爲條絲煙者。卽本省永定所產也。

麻　盛產於南靖縣境。多運出廈門。年額約二三萬元。

果實　龍眼肉、荔枝、甘蔗、柑子等種類。甚多。盛產於漳州平野。及龍溪南靖兩縣境。蓋甘蔗等產地。多宜平野。其銷路在廈門及台灣等處。

水仙　水仙運銷中國內地名埠。亦有輸出日本及歐美者。多培養於漳州郊外。故又名漳州水仙。每年銷額約三百萬顆。每千顆值洋二十五元乃至六十元不等。

茶油　各處產之。惟產額甚少。不足供地方之需用。有由江西輸入於本省者。

(三)林產物　漳州及廈門附近。山多濯濯。無林產之可言。惟龍岩山脈中。每多松杉及闊葉樹等。頗大繁茂。不乏良材。其所稱為漳州杉者。即行用於漳州廈門者也。至永定、上杭附近。所產林木亦多。年由此間輸出汕頭者。為數甚夥。又其產竹亦不少。所製竹紙。為福建物產第一。

(四)工產物　工產物有竹紙、條絲煙、磚瓦、箔、靴、豆餅等。而以竹紙及條絲煙為尤著。

竹紙　山居之民。多以製紙為生涯。今由各處調查龍岩州之產額。年約二百萬元。永定、上杭、長汀三縣。各十萬元。其銷售之路或輸送江西。或運至潮州。

條絲煙　龍巖、上杭、永定、汀州等處。每多製煙工場。製成。則運銷江西湖北各方面。

惜規模狹小。無巨商大賈專營是業。

磚瓦　由漳州至石碼間。沿南溪兩岸。窯舖林立。磚瓦價値、年約三十萬元。

箔　箔多出於汀州。其種類有金箔錫箔。金箔年額約產五萬元。多輸送於南洋台灣廣東各商埠。禮拜紙亦爲漳州名產。

靴　漳州婦女以製靴爲內職。成則運售廈門。

豆餅　漳州有豆餅工場。多利用滿州大豆。以之搾油。而以其渣滓製餅。運銷各地。

（五）海產物　廈門附近多產鹽。充地方之食用。及供給龍岩與夾韓江上流等處。年額收入。約二十四萬兩。

（六）土石類及溫泉　建築石料。多屬花崗岩。採取於廈門漳州等地。利用航路。輸出台灣南洋諸處。

瓦磚土　漳州平野。由沖積土構成。前已言之矣。而此沖積土之最下部。爲砂礫層。其上有黃而青之粘土。土人卽採取之。用以製瓦及酒瓶水瓶等器皿。爲地方之特產。亦有以之供建築者。由石碼至漳州。窯舖羅列。其數不下百餘。所製品質。有磚、石質、火

脚三種。年額產出約三十萬元。

石灰　石灰岩之分布區域。概不多見。且所見之岩層亦不甚厚。故經營灰業者爲數頗尠。僅於龍巖縣屬之東隅。上杭縣屬之龜下舖。香心舖數處。略一見之而已。

溫泉　溫泉之湧出。多屬花崗岩地。如漳州城內。及石尾。皆是也。土人即於其湧出之處。敷設浴槽。以供沐浴。惟漳州城內之溫泉。稍含有硫化水素臭。其他則皆無臭而透明者。

## 第七節　地方誌

沿鷺江下流。除漳州、南靖、石碼爲大埠外。餘多小鎮落。由此而上。南北二溪之附近。差可稱道者。惟漳平、龍巖二處。至韓江上游地方。亦僅永定、峰市、上杭、汀州諸市街。能較勝耳。

石碼　位於鷺江右岸。南北二溪合流之處。其市街甚長。人口約二三萬。商業茂盛。

漳州　漳州治所。位於平野中。昔爲府城。今汀漳道尹及龍溪縣之駐所。商業喧鬧。交通繁盛。由龍巖、永定等之貨物。沿南北二溪而來者。咸皆集於此。不僅爲政治上之中心點也。城之周圍約九里餘。有門四。殷實之街。以城東及城內之府口爲最。市中除道尹衙門、縣署、

陸軍司令部、鹽務、厘金、郵政、電報、等局外。又有商務分會、農務分會、廣東會館、龍岩會館、中學校、師範學校、商業學校、高小學校、孔子廟、城隍廟、東岳宮、北廟、玄妙觀、南山寺等。郊外有白雲巖、龍岩教會、美國聖公會、天主教堂、而白雲巖為朱子舊蹟。龍岩教會及聖公會。又設有公共病院。東門外更有日本教堂開設小學。其物產有米、龍眼肉、砂糖、水仙、及瓦、磚、金箔等。其商業勢力。遠及南北二溪一帶。

南靖　居水頭南東。南溪之。支。幹。合。流。地。城周三里。人口僅數千。蓋一小縣城也。縣署之外有郵政局、商務分會、高小學校等。物產有米、麻、柑子、煙草。屬鎮曰山城。

龍巖　位於北溪之上流。多山嶽地。縣城附近。為。盆。地。形。城周五里。人口二萬。城北負山。南東面川。由西門至東門之大街。最為繁榮。街中有縣署、古廟、警備隊、監獄署、郵政局、電報局、商務分會、農務分會、鹽務局、禁煙分局、中學校、商業學校、高小學校等。又有福音堂一。為英人駐在所。物產有煙草、紙、米、石炭。米除充地方之需要外。出口甚少。煙草及紙。多輸送於廈門。其他雜貨。均由潮州漳州二方面。捆載而來。分給地方之用。屬鎮有龍門、雁石、水龍潭、白沙、

永定　位韓江支流。永定河右岸。北方負山。東南西均面川。城周三里半。有門四。東門大街。最爲熱鬧。城內有縣署、警備隊、釐金局、烟捐局、商務分會、農務分會、教育會、高小學校等。又有福音堂。內有外國人一名住其中。物產爲紙、及烟草。至其雜物則由潮州輸入。米則由江西來。糖則由漳州至。屬鎮有坎頭、湖雷、武溪等。武溪者。烟草之原產地。坎頭者。石炭之原產地也。

上杭　位於韓江右岸。北面負山。南東二面臨川。城周四里。戶數四千。城內東西大街。貿易殷盛。多巨商大賈。街內有縣署、警備隊、鹽釐總局、稅金總局、郵政局、電報局、商務分會、農務分會、教育會、中學校、高小學校等。其古廟寺宇亦多。此外又有天主堂、福音堂。爲英美人之建設物。物產有紙及烟草。其物品之輸出入現狀與永定略同。屬鎮有峯市、塘豐市、龍下舖等。

汀州　位於韓江之上流。本省極西地也。距江西瑞金界。僅六十里。城市跨韓江。江之左岸在城外。右岸卽城內。城周五里。戶數一萬。其繁盛地爲水東街。次之爲城內東西兩門。昔爲汀州府城。今則長汀縣署在焉。縣署外。有釐金局、鹽局、郵政局、禁烟分局、農務分會、商務

分會、教育會、勸學所、中學校、高小學校、天主堂、福音堂。及古寺古廟等。物產僅有紙及烟草。其銷售路。或利用韓江贛江。而運往於東南西各方面。或由陸路輸往瑞金閩鎮有水口、河田、濯田等。

## 第八節　泉幣風俗等

(一)泉幣　本區域泉幣之流通市面者。有大洋、小洋、銅元、銅錢等。就中最暢行者爲小洋。至若大洋。僅通都大邑中見之。有龍洋鷹洋日本圓銀之目。又有印度支那銀、海峽殖民地銀、香港銀、更非習見之物。小洋以福建廣東香港者爲多。大洋之值。隨地而異。廈門則十角九仙。漳州、龍巖、永定。則十角八仙。上杭、汀州、則十一角。一角亦稱一毛。一毛之值。亦各地不同。漳州龍巖。則兌錢百文。上杭汀州則兌錢百九文。永定則兌錢九十六文。

(二)語言　廈門漳州龍巖等地方通行之語言。稱之曰廈門話。然細別之。廈門音與漳州音。稍有不合。與龍巖音更迥乎不同。廈門音與地方音之外。又有一種之官話。巖。岩。則。稍通。之。永定。則。盡。通之。上杭。汀州。閩。則又。純。操。用。之。焉。

(三)風俗　男子之辮髮。爲普通習尚。婦女之纏足。由南靖以北。亘於龍岩一帶。多行之。

至沿海及韓江流域。則未之見。其纏足者。多着長袴及靴。上杭以北。天足之操勞女子。則穿草鞋。又其婦女普通結髮。以龍巖及永定最奇。蓋龍巖永定婦女。結髮爲鬟形。後方突出。長達一尺餘。

本區域之民族。可概別爲二。大抵龍岩州之附近。多屬閩族。永定之方面。多爲粵族。然由實際考之。其一般人之形狀。大概顴骨高大。面容匾平。體格短小。若亦無大區別於其間也。所稍異者。卽上杭漳州之南。面容多圓耳。其住家多高樓。永定縣內。有至三四層者。至小亦一二層。又一族之衆。往往成一村。建築堡壘。用備土匪。蓋以永定。縣。屬與廣東。接。壤。昔。年。粵。匪。之巢穴。卽在。是。也。

(四)畬族　本省古爲畬族根據地。今其後裔。尚有散在山間者。而於漳州之北東。及南靖縣水頭附近。猶時見之。且韓江流域。若上杭、永定等處。畬族之部落。雖不得而詳。而地名之系以畬字者。固不乏也。

(五)土匪　北溪流域之華封。與安溪縣接境處。時有土匪出沒。本次旅行經過。尚屬平穩。

(六)械鬪　本省械鬪之風極烈。異族相鬪。每因細微之釁。即攜帶銃器。門事鬬爭。其死傷者。固一敗塗地。即獲勝算者。亦因疲於戰鬪。以致產業頹廢。流爲盜賊。習俗如此。可慮也。械鬪之風。以漳州及南靖小溪等方面。爲最熾。至龍岩附近。及韓江上游。則稍殺。

(七)植物分布　漳州之平野。以芭蕉、龍眼樹、荔枝、榕樹等之熱帶植物爲繁茂。其狀況雖與台灣及廣東東南部無殊。然至龍岩以北。則是等植物。僅見芭蕉一種。餘悉無矣。此外有竹及松杉。棘竹產於南方。蒙宗竹產於北方。松則南方少而北方多。惟杉樹隨處皆有。

(八)移民　由漳州、南靖、平和、詔安各方面而移於南洋台灣等處。以謀生活者甚多。又其內地龍岩人。來往於廈門及漳州者亦不少。至韓江流域。多有江西人來居。惟廣東人頗稀。

(完)

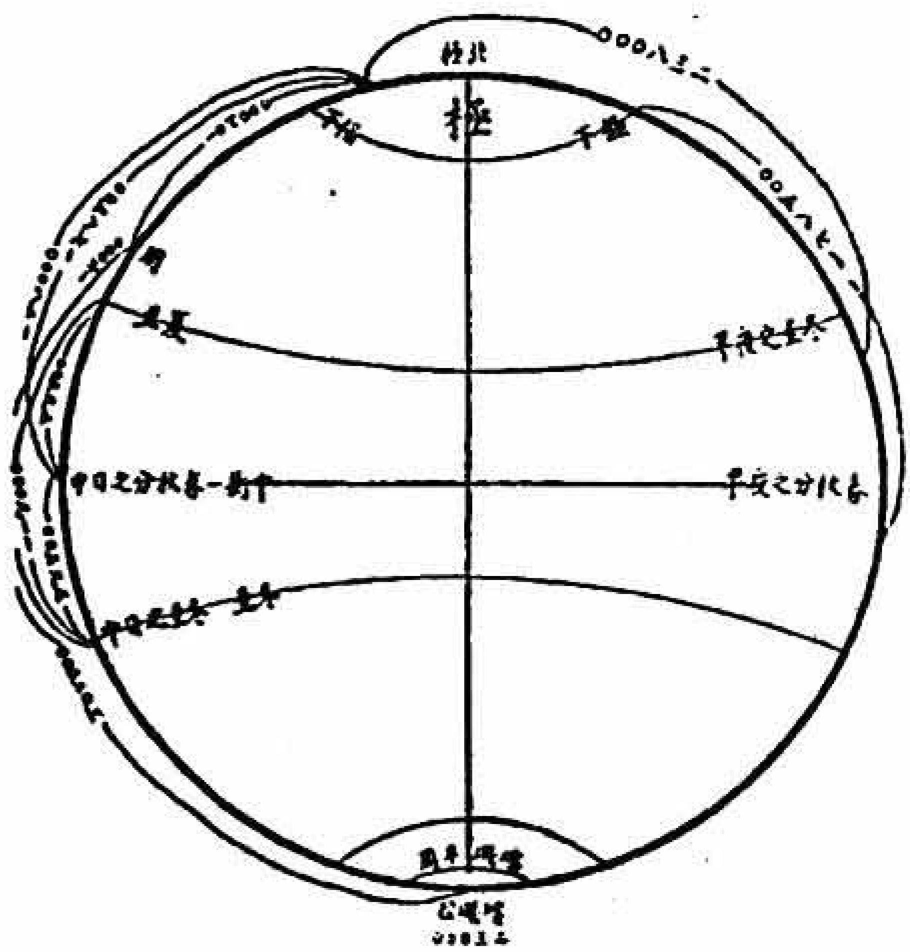
## 中國發明地圓說上篇

姚明輝

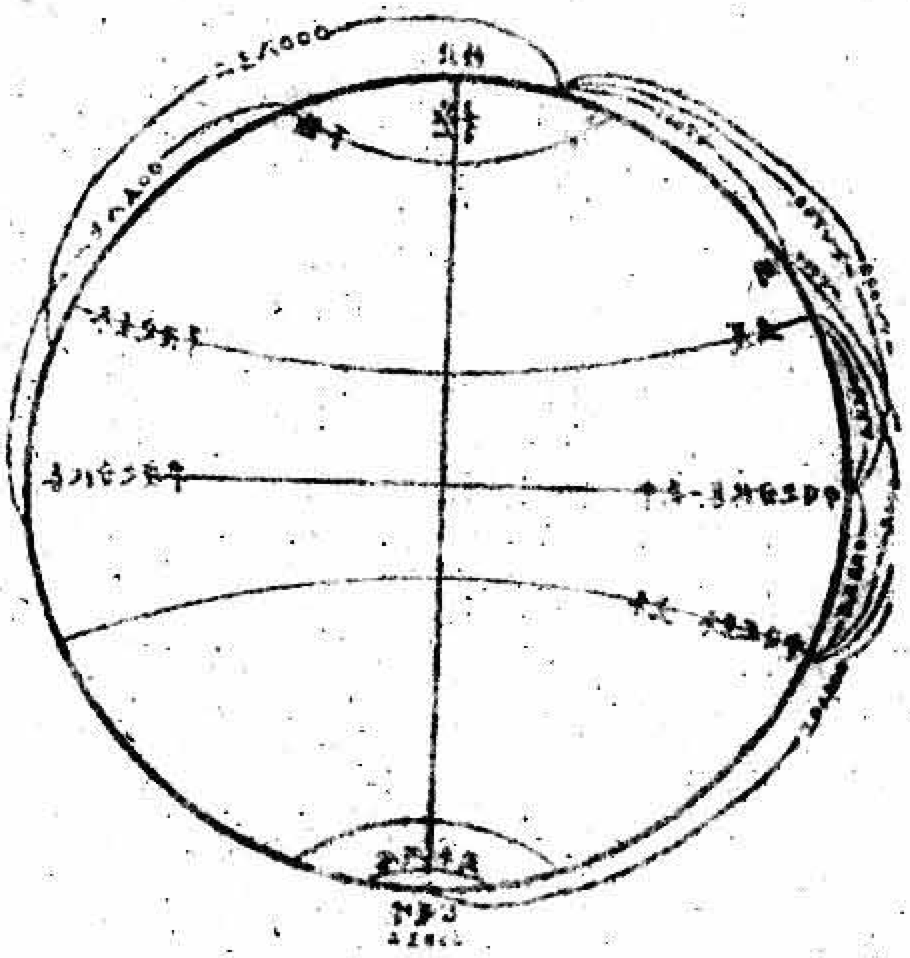
地圓之說。出於西學乎。非也。三千年前。中國固有人知地圓矣。天文歷算之書。推周髀算經、爲鼻祖。蓋周公與商高問答之語也。而其中陳子所語於榮方者。足以證地圓焉。雖榮陳未必與商高同爲周公時人。然其爲周人。甚明也。且注者趙君卿爲漢人。則其書雖未載於班。

志而推其年代要不在三千年內況說非陳子所創乎陳子云東方日中西方夜半西方日中東方夜半予地圓之說蓋以此證之陳子又云日運行處極北北方日中南方夜半日在極南南方日中北方夜半夫所謂日運行處極北者日光直射點在北黃道之謂也極南在南黃道也日光所及半圓故此面北黃道日中彼面南黃道爲夜半所謂北方日中南方夜半者也此面南黃道日中彼面北黃道爲夜半所謂南方日中北方夜半者也此又非地圓之明證乎今寒帶經謂之極黑道經謂之極下經言周去極十萬三千里又言夏至去周一萬六千里從此推知黃黑距十一萬九千里經又言冬至夏至之日南北游十一萬九千里從此知兩黃距亦十一萬九千里經又言從春秋分之日中北至極下十七萬八千五百里此以兩黃距折半與黃黑距相和而得卽自赤道北至黑道之數也又言從極下北至其夜半亦然此就春秋分之日中而論彼面半圓言從彼面黑道至彼面赤道亦十七萬八千五百里爾凡此又皆地圓之證也經又言從極南至冬至之日中二十三萬八千里從極北至其夜半亦然此蓋以南黃道與北黑道之距離例彼面半圓亦以證地圓也又言春分之日夜分以至秋分之日夜分極下常有日光秋分之日夜分以至春分之日夜分極下常無日

光春秋分之日中光之所照北極下夜半日光之所照亦南至極此與地圓之說何其符也今人有北極冰洋之說而周髀之言曰極下不生萬物北極左右夏有不釋之冰又曰北極之左右物有朝生暮穫今人謂赤道左右為熱帶而周髀之言曰中衡左右冬有不死之草五穀一歲再熟周髀又言曰春分秋分日在中衡春分以往日益北五萬九千五百里而夏至秋分以往日益南五萬九千五百里而冬至使不知地圓豈能言此哉計周去夏至萬六千里去冬至十三萬五千里去南極下二十五萬四千里若從周南三十萬二千里已逾南極下四萬八千里距南極有一萬一千五百里合其夜而計之凡二萬三千里以今探極者驗之冰陸已而周髀有言云從周南三十萬二千里璿璣徑二萬三千里周六萬九千里北陽絕陰彰故不生萬物此又非深於地圓之說者不能道也夫西人自希臘披台亞斯普列穆以斯蒂言地圓至哥崙波而始深信之至滑士科麥折崙而始證明之自滑士科麥折崙以來至於今僅四百有餘歲自利瑪竇熊三拔陽瑪諾龍華民鄧玉函羅雅谷湯若望傳入中國今學者往往道西國發明家而孰知中國人之言之古且精也如此夫



王仁俊補圖



# 雜俎

## （內編）

### 海州灌河之評論 附表

許鴻賓
武同舉

隴海路綫之終端。豫定海州。已爲國人公認。前清時規畫開海路綫。曾在臨洪新浦。建築海關。開闢商埠。嗣以臨。洪。水。淺。不。能。停。輪。乃稍。稍。議。及。灌。河。口。此口。爲。天。然。佳。港。沙海昂氏曾履測一次。極加稱賞。許爲。與天。津。海。河。相。等。近頃施督辦派員覆測。以海州爲出湖地點。以湖門爲出江地點。二者必擇其一。愚意以爲我國。有此。東西。極。長。距。離。之。幹。路。當於。淮。南。北。求。一。直。接。出。海。之。港。口。使其。有。完。全。獨。立。之。資。格。然後。全。綫。乃。有。價。值。取。決。之。數。關。係。於。中。國。前。途。甚大。同舉鴻賓皆灌人。往歲先後親歷調查諗知灌河甚詳。今洋員克那納已抵滬。不日履測。旅京同鄉。敦促作鄉導。行篋中頗儲有關於研究灌河之各種資料。前同舉曾製爲圖表及說。茲檢出付印。藉資考證。此次覆測事竣。當有正確之解決也。三年二月武同舉許鴻賓並識

(甲)灌河之價值

一、灌河口位置。適居膠州灣以南。揚子江以北。爲南北洋之中心點。形勢上占天然優勝。近德人頗窺伺海州。開闢此口。於國權極有關係。

二、灌河爲中國沂泗沭三名川下游之大幹。以名川尾閭。作隴海幹路終點。極有價值。且導淮計畫。勢將沿廢黃河分支由小南河旁洩入灌。水量可與珠江並駕。實爲江北沿海之第一佳港。

三、灌河上游。被截於鹽河壩。然武障鹽壩以下。一百四五十里間之通暢河槽。已足敷開港之用。他日鐵軌既通。由路運鹽。不復築壩。水源猛下。必能濬深。河底刷去淤沙。可永遠省免濬修工程。

四、淮北爲著名鹽區。路既達灌。運費不貲。以之營路。海清一段。有贏無絀。

五、今之灌河。尚爲未雕之璞。然與天津海河相較。已無多讓。若略加治理。必較勝天津海河一等。

六、天津大沽口。其左近有北塘口。灌河迤北亦有臨洪口。形勢略相等。且中間尚有埒子

口高公口西墅口等口。更有泰山雲台山營遊山以爲北屏。而灌河口門有開山可建燈塔。

七、津沽水淺。大輪運載。須先駁卸貨物若干。然後駛入口內。灌河僅口門稍淺。口內頗深暢。縱使攔門沙難去。海塘船塢均難施工。而口外開山左近。及稍遠之泰山營遊山左近。亦可停輪。另用淺水汽船裝卸貨物。仍不失良港價値。

八、海門與上海接近。出江之水。無著名大川。若勉强決定彼處。商業必受影響。且須多繞數百里。而路綫成一矩形。又裏下河一帶。地勢極低窪。湖水驟漲。路工危險。若決用灌口。徑捷而康莊。在南北洋中心。質完全。古有獨立之資格。矧又襟帶名川。直接出海。此固滿志而無待躊躇者也。

(乙)灌河之水量

一、响水口距灌河口門。約有百里。而是處水深。在退潮時尚有十五英尺。河面之闊。幾及半里。(華里)凡吃水十五英尺之輪船。可以駛泊無阻。

二、除朔望大潮外。凡平日漲潮時。灌河口門至响水口間之平均深數。約得二十五英尺

至三十英尺。若將。口。門。沙。洪。疏。濬。卽。最。大。商。輪。亦可。駛。抵。灌。河。上。游。百。數。十。里。之。處。

三、口門內燕尾港闸港等處。河寬約近二里。再由壇架港上溯。亦寬及半里。若修。造。合。宜。之。船。塢。口。內。極。可。停。輪。無。庸。在。口。外。興。築。海。塘。

四、如必欲興築海塘。可由開山施作隄接岸。作大包括勢。施工當不過難。但須大濬攔門沙。

五、攔門沙迤北之處。水量漸深。往歲海軍炮艦曾行抵於此。距口門不甚遙遠。近年大德大阜公濟各鹽圩運鹽汽船。裝鹽四萬包至五萬包。重量二千五百噸。至三千噸。屢次在口門外開山左近駛泊無阻。其處水深約五尋以外。若無攔門沙。竟可直駛入口。

六、以上所列水量。係根據數種實測底稿。然屢次所測。皆在冬春水小時。上游來源。已被鹽堌隔斷。若在夏秋開堌時。魯省之水下注。一瀉汪洋。潮汐頂托。河量抬高。此時潮退後之深闊度。足與冬春漲潮時相等。

七、據江淮水利公司測量。灌河全身。上接六塘河落馬湖沂河運河。計長四百餘里。計容。量。幾。達。三。百。萬。立。方。丈。與。運。河。相。伯。仲。不。愧。名。川。

八、前清時開海路綫之規畫。曾屢測臨洪口。以水淺不能決定。計臨洪河漲潮時水深九英尺。凡吃水八英尺之船。可以行駛。而灌河則退潮時水深十五英尺。漲潮時水深二十五英尺至三十英尺。水量較深於臨洪河幾及三倍。然臨洪河身雖淺。其口外泰山。可泊大輪。現德人已在新浦試行淺水海輪。來往青島。每星期出進口二次。二年於茲。海州商人亦擬集股興開碼頭。運輸漸有成效。不過不能行大輪耳。臨洪如此。灌河可知。若以灌。河。口。爲。鐵。路。主。點。以臨。洪。口。爲。鐵。路。支。點。左提。右。挈。自相。呼。應。真良。港。也。

再淮北有兩巨害。曰水災。曰匪患。水災之原。在鹽墹過流。搤河之吭。連年潰決。糜賑無算。匪患之原。在游民失業。挺而走險。焚殺之禍。慘不忍聞。鐵軌。既通。由路。運。鹽。永除。各。墹。沂。沭。安。流。可。免。浩。劫。開。闢。商。埸。食。力。者。衆。莽。莽。盜。藪。熙。皡。泰。平。豈。惟。我。淮。北。之。福。抑。亦。我。蘇。省。及。毗。蘇。各。省。間。接。之。利。柄。國。之。鈞。儻。取。斯。義。匪。細。故。矣。 同舉 再記

實測清表

## 灌河深闊比較表

| 地名 | 漲退潮深數 | | 退潮闊數 | 距海河里數 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | 漲潮英尺數 | 退潮法尺數 | | 法里 | 華里 |
| 沙洮子 | | 1.00m 法尺 | | | |
| 口門 | 21英尺 | | | | |
| 太平港 | 24 | | | | |
| 燕尾港 | 30 | 4.00 m | 900m 法尺 | 73.000 | 140 |
| 上闞港 | | 2.40 m | 800m | 70.550 | |
| 小菲牛 | 30 | | | | |
| 嘴頭港 | 30 | | | | |
| 蟶架港 | 33 | 4.73m | 350 m | 62.700 | 119 |
| 大嘴 | 21至38 | | | | |
| 海安集 | 27 | 3.52 m | 300 m | 53.500 | 96 |
| 雙港鎮 | 27 | 8.88 m | 200 m | 44.300 | 82 |
| 田家樓 | 24 | 5.24 m | 300 m | 38.400 | 69 |
| 響水口 | 30 | 3.70 m | 200 m | 31.000 | 55 |

## 灌河上下游高低比較表

| 下游 | 上游 | 相距里數 | 下游底於上游數 | 下游各項高低差 |
|---|---|---|---|---|
| 闞港 | 武障壩 | 140華里 | 堤岸1.57 m | 堤岸高於地面1.01m |
| | | | 地面2.38 m | 堤岸高於河底11.13m |
| | | | 河低4.70m | 地面高於河底10.12m |
| 全河容量 | 40452.立方丈華尺 | | | |

# 黃河南岸嶽山遊記

戚震瀛

黃河之水。來自崑崙。黃河之山。自積石龍門而下。障南岸之隄防者。厥惟邙嶽。（縣志嶽山作廣武山之北今俗呼為邙山頭亦名廣武山蓋邙與廣武與嶽皆自河岸隴起由西而東綿亘不斷志所謂朝霞萃烟變態萬狀是也）皆天然形勝也。而以人工奪地利。鑿混沌之竅。闢巉巖之險者。要以京漢路線黃河鐵橋之建築。與夫廣武山洞（本路向呼為廣武山洞）之開鑿工程。為最巨。余屢欲周覽大河南北嶽山東西之勝。而未得暇。晉民國三年十二月。余因公赴汴洛。事畢。返鄭。翌午隨京漢短票車赴黃河南岸。下車登山。並由站長介紹該處土著鄉人。為之嚮導。過軌線。循東麓。履坡而上。初至一廟。名佛祖殿。有清道光間重修嶽山寺大雄寶殿碑。邑人李鸞撰記。其間端然正坐者為一釋迦牟尼像。西院為九宮菩薩殿。有清乾隆年間碑記。西坡下。為京漢路廣武山洞南門外軌線。由殿左觀音堂北行。歷石階四十餘級。至玉皇閣。琉璃屋瓦。金碧輝煌。瘦石孤松。蔚然深秀。旅客從車窗中可一一寓目焉。閣下有明崇禎年大鐘一。閣後嶺勢平坦。四望無垠。空中矗立者。有清康熙六十一年嶽山寺新建白龍王廟碑。河督陳鵬年撰文。惟字迹剝蝕。不可辨識。依山勢西北行。歷靈官廟。（靈官廟之北嶺下即為京漢路線山洞北門洞長約華里一里）轉而西折。為赴武當巔之雲路。左右屏以石垣。歷磚階

一百六十四級。至三仙聖母行宮。牆垣週繞。松柏森然。再西歷磚階三十餘級。至武當巔。俗名小頂。即五龍頂。玄武大帝廟。位於其巔。清光緒間邑庠生薊鴻韓個昇合撰重修五龍頂諸廟碑記。略云滎邑城地五龍頂。中嶽嵩山之支流。惟脈之來也遠。故鍾之鍾也奇。五峯對峙而崚嶒。萬山朝拱而逶迤。且首俯嵩岳。（庵名）尾掃鴻溝。（西二十里有鴻溝）腰帶汜水。足踏黃流。豈非天造地設之勝景乎。而玄武立象崇巔。祭神設廟。四圍創建。不知何時。明天啟間重修。清光緒間再修。而鍵頂金城天門三仙廣生老君呂祖靈官（靈官廟之西南有數小廟未考何名）廟貌神像。且革故鼎新。巍然落成。（下略）碑記之所言者如是。迄今瞻廟貌者。凭城四顧。第見大河東走。長橋臥波。浩淼淵渟。一白無際。有山河兩戒。今昔殊勢之感焉。豈第南瞰廣武。西臨鴻溝。耑楚漢古戰場。時無英雄。名成豎子。頓惹阮嗣宗千載之狂笑哉。閱興亡之戰史。覽中原之河嶽。登斯峯也。朝霞暮烟。俯仰百變。梯雲踏月。一層更上。又不啻蒲州鸛雀樓之偉觀焉。未幾。散步出廟門。循南麓而下。復歷石階數百級。（北路較東捷稍陡）至一小村。名土地廟溝。再前行。往西轉至山坡間。謁虎姬祠。祠本在搖頭溝。近年因桂林周氏改置於此。正殿三楹。因洞爲屋。洞楣有山河一覽中五字橫額。旁有一軒。名小蓬壺。西有清光緒間重修黃河南岸五龍峯麓虎姬

聖母祠碑。東鹿張俊英撰記。近站西南。有洞天初等半日小學堂。亦桂林周氏所創設。周君蹟蓉兆域宅於其旁。菜壞石刻曰雲中白鶴扶搖上。天外青山日月長。菜旁之廬顏曰寄廬。海內名公鉅卿來遊者。題額甚夥。周君蓋吏而隱者也。遊畢。是晚。復隨車北上。鳴汽笛出山洞。(有大王廟在洞北口外)度黃河鐵橋。(橋一百零八柱長計三千一十法尺合華里六里有奇爲世界有名鐵橋之一)橋上則電燈燦爛。星月齊輝。橋下則雪浪排空。風濤怒吼。車行至此。必按輪緩行。費二十五分鐘。始歷盡一百零八柱。至北岸爲武涉縣轄境。附站有小村。(京漢路新設枕木場在站西二十里姚期營地方)余將於日內有大行王屋之遊。至一鐘。車抵新鄉。遂下站。投旅館休息。

## 龍口開埠之近況　節錄

山東龍口開埠問題。政府已計畫進行一切。茲得某工程師。關係該口之調查。誌之如下。

(一)天時　龍口地方。夏多東南風。秋冬多西北風。春日雨少。夏秋雨多。冬令則多風雪。每年交小雪後。沿海一帶。即凝結成冰。船舶不能行駛。

(二)地理　龍口隸屬黃縣管轄。在縣治西四十里。西南距招遠縣治。陸路七十里。東北至登州。一百里。又東北至煙台二百四十里。西南面海。區域週圍約三里餘。

(一)戶口　龍口戶口。從前有商店三百餘家。居民四百餘戶。男女丁口四千餘人。自此次日軍登岸。商民紛紛遷避。加以九十兩月風雨大作。歷數晝夜。海潮陡漲。倒塌房屋。不計其數。迄今營造修復者十不一二。據近日調查。全埠商店計二百數十家。居民約三百戶。男女丁口不足三千人。

(一)土產　龍口土產。以粉干爲大宗。麵子粗布水菓次之。鐵貨沙參又次之。

(一)航路　龍口向爲濱海一小村落。從前祇有風船往來。自近年航路開通。小輪僻至。由龍口至大連。計程四百三里。至營口七百二十六里。至烟台三百二十里。至掖縣虎頭嘴至虎頭崖至壽光之洋角溝均二百里。此皆通小輪之地。如大輪由烟至津。繞道龍口。約海程六七十里。

(一)商務　龍口自輪船交通。商務漸盛。南有青島。東北有烟台。西北有大連營口。陸路運輸。有蓬萊黃縣萊陽招遠棲霞等處。水路自輪船外。尚有奉天安東大連營口錦州秦皇島天津及掖縣昌邑博興壽光樂安濱州蒲台利津霑化海豐等處風船往來。接續不斷。調查往年進口貨物。約計糧三四十萬石。豆餅四五十萬斤。洋廣雜貨二千餘萬件。出口粉干六

七萬包。運銷甯波香港等處。水菓麵子粗布等件。時運銷營口大連等處。現在設關開埠。依次進行。一二年間。商業當日見繁盛。將來由龍口建築鐵路。直接濰縣。計程不過二百里。青島利權可由此挽回。

(一)埠基　龍口街市。叢集於本埠東南。舊有南市之名。然沿海多淺灘。水深僅數尺。帆船尚不能泊岸。惟迤西有北大園沙荒一大片。南北約千餘丈。自海岸起至北岸涯止。東西約長二百七十八丈。佔地約四千餘畝。堪以劃作商埠。其地荒沙居多。僅有民房數處。并無寬濠大溝。各方交通。亦極便利。與海岸碼頭直接無間。

(二)碼頭　龍口沿海水量南段不及北段之深。迤北沿海水深約五尺。距岸半里許。約深一丈四五尺。直通海口以外。並無礁磯間隔。如擇一要地建築碼頭。輪船即能依岸裝卸。

(三)地價　龍口地畝。價值向分三則。有大畝小畝之別。小畝即官尺之二百四十弓爲一畝。大畝則以七百二十弓爲一畝。其所稱畝數。皆是大畝。附近南市地畝。其價少昂。每畝約值京錢二三百吊文。北大園地畝。每大畝上者值銀二十四兩。中則十二三兩。下者不過四五兩而已。蓋因開作商埠。故卽以離海岸遠近爲等差也。至該處荒沙各地。本係官荒。前清

宣統元二年間。勸業道會設局開放民戶墾種。原定領價每畝四五兩或二三兩不等。黃縣有案可稽。惟該地多係荒沙。不能種植。至今尚未開墾。北段各地。亦未全行領完。此等官荒。在平時本係無人過問。今則無不爭先恐後。紛紛購置。近聞日人託華人出爲購買者。已屬不少。若不於未開埠之先。預行限制。恐以後必多交涉。如宣統二年間開放之地段。尚未墾種者。應照原價。由官收回。此外未開放之官地。尚有若干。應飭黃縣知事查明註冊。不准再行領放。所有西北大圍之地。無論民地官地。如商埠未劃定以前。不准稅契過糧。以杜盜賣而免糾葛。

(一)開埠　日人攻取青島之後。在龍口逐事佈置。應迅速劃定界址。由外交部照會各國公使。定期開埠。以固主權而杜覬覦。

(一)設關　先行租屋開辦。俟埠界劃定之後再行度地建築。

## 成縣述略

王文治

區域及沿革　西界至武督縣之泰石山。北界至天水縣之天水鎮。東界徽縣栗亭川。南界略陽鐵佛寺。西漢爲武都郡。統九縣。上祿、沮、武都、故道、河池、下辨道、循成道、嘉陵道、平樂道。

東漢與晉。亦爲武都郡。東漢統七縣。下辨、武都道、故道、上祿、河池、沮、羌道。晉統五縣。下辨、武都、故道、沮、河池。元魏爲南秦州。眞君七年。置仇池鎭。太和十二年。爲梁州。正始初。置治洛谷城。其時南秦州領六郡。天水、漢陽、武都、武階、仇池、修武。「按寰宇記、魏定仇池、置廣業郡、領白石栗亭二縣、後元元年、改白石爲同谷」西魏改爲成州。梁仍爲南秦州。附爲漢陽郡。統三縣。上祿、潭水、長道。唐初置西康州。後復改爲成州。天寶初。改同谷郡。乾元初。復爲成州。後沒於吐番。咸通中。仍置成州。徙治同谷。領縣三。同谷、上祿、漢源。五代梁改爲汶州。後唐復爲成州。宋因之。寶慶初。陞同慶府。元仍爲成州。至元七年。以附郭同谷及天水併入成州。明洪武四年。置階州守禦右千戶所入屯、五年。改州爲縣。屬鞏昌府。編戶六里。後增至九里。清初仍爲成縣。雍正九年。撥天水青石白環二里。隸秦州。後改屬階州。

武都郡治之史談。　唐書成州同谷郡。本漢陽郡。治上祿。天寶元年。更名寶應。元年。沒于吐番。貞元五年。於同谷之西境泥功山。權置行成州。咸通七年。復置徙治寶井堡。後徙同谷。泥功。山。在。今。縣。西。北。三。十。里。上。有。古。剎。峯。巒。突。兀。高。揷。青。霄。周。圍。數。十。里。林。木。豐。蔚。氐人楊靈珍據此。歸欵於齊。寶井山在縣東十里。即唐咸通中徙置州治處。又考武都之名。寧羌西固

階州。所在皆有。然川。以名。郡。則。自。漢。始。至郡之治成。稽之往。史。證。三。證。按明一統志云。成西漢爲下辨道地。東漢晉皆爲武都郡治。漢書安帝永初間。羌寇武都。鄧太后以虞詡有將略。遷守武都。羌衆遮陳倉。詡用增竈之計。疾驅到郡。破之。時運道險阻。詡乃自將吏士由沮至下辨。燒石剪木。開道數十里通漕。其故跡在縣東十里飛龍峽中。可據者一。後桓帝時。漢陽李翕爲武都太守。治成化洽。有黃龍白鹿嘉禾連木之瑞。適開天井道。以便往來。民感其惠。磨崖作頌紀功於治西二十里魚竅峽中黃龍潭。辭高。隸古。歷代。寶。爲。法。物。而尤。見。稱。於。永。叔。南。豐。二。公。可。據。者。二。陽嘉初。扶風馬融移守武都。設絳帳以授生徒。今其。遺。址。在。縣。西。十。五。里。廣。化。寺。側。昔賢。題。咏。甚。多。可。據。者。三。按廣輿記鳳翔扶風東有絳帳村爲授生徒處未知孰是史記載始皇二十七年巡隴西北地。出雞頭山。註括地志云。山在成州西南二十里。在京西南九百六十里。隗囂傳。王莽塞雞頭即此。稽典籍。討道途。其爲成地。雞山。無。疑。武都郡治之在成。其歷歷可徵若是。

山形　紫金山在縣城內。宋吳璘駐節處。今呼爲土城。東南七里爲鳳凰山。世俗相傳。秦始皇西略登雞山。宮娥有善玉簫者。吹簫引鳳至。漢世又有鳳凰棲其上。山後有龍池。有唐李

産璟修綵閣。前有迸璣泉。張果老洞。旁有鳳凰窰。其下溪中有二石相對若闕。東十里爲鹿玉山。雲徑如線。所謂鹿玉環屏是也。峭壁環拱。其狀如屏故云。上有獅子洞。洞口飛泉漱石如玉。名玉井。東南三十里。有太祖山。一名尖山。因三峰鼎峙也。下瞰全境。歷歷可辨。按史載唐高祖之祖李虎。居成故廟祀之。而山名太祖。邑人汪蓮洲有詩記其勝云。何年華嶽分餘翠。屹立三峯上逼天。東南四十里。有方山。晉氐羌啖鐵臂據此。上有方山寺。東六十里有兌山。即舊栗亭縣界。爲宋所置。一名味谷山。堯申命和仲宅西曰味谷。即此。

西南十五里。雞頭山。奇峯孤聳。高入雲際。狀似雞頭。故名。始皇帝之所登也。松竹叢茂。蒼翠欲滴。山腰有石。奇巍秀麗。如三台象。名三台石。上有佛刹。極頂爲聖賢殿。後有睡佛台。台左有洞。深邃莫測。西二十里。有天井山。兩山對峙。一泓中流。昔傳有龍飛出。故曰龍泓。漢太子李翕開天井道。民磨崖勒銘。其碑銘至今猶存。叢崖險阻。人跡罕到。故未遭摧毀。字爲隸體。建於建寧四年。宋曾鞏有題。明胡纘宗有傳。邑人汪蓮洲詩云。絕巘有殘碑。歲時尚可考。留連不忍回。薄暮醉荒草。西南三十里爲五仙山。林巒豐茂。昔有公孫氏五子。學仙於此。故名。山陲有洞五。相去各百步。曰立佛、曰白馬、曰氷泉、曰八海。余山之水。俱匯於巷子洞。出口內

座小圓石。如棋子。舊傳有神仙者流。對奕於此。宋趙希淵有記。北三十里爲石盤山。巖巘壁立。雲徑險仄。環山松竹鬱葱。宛然仙境。上有龍湫。爲禱雨處。四十里有黑谷山。大山密林。跨連數郡。下谷爲東河水所經。宋置黑谷關。六十里爲五峯山。下有龍潭。

南五里爲仙人龕。峭壁數十丈。有仙人形。雨後新霽。鬚眉極似。又名道士崖。旁有北極閣。邑人李甲壁詩云。朝朝。仙。在。望。尋到。却。無。仙。此處。啣。杯。坐。飄然。入。洞。天。仙人龕左有虎崖。狀如虎。杜工部詩云。停驂。龍。潭。雲。回首。虎。崖。石。即。此。南鳳凰山下。有鳳凰臺石。工部詩云。亭亭。鳳。凰。臺。北。對。西。康。州。即。此。臺下爲醉仙崖。狀如醉仙。俗名石秀才。宋魯百能詩云。高倚。蒼。冥。拍。酒。星。小。崖。誰。作。醉。仙。形。從。來。天。地。爲。衾。枕。應。笑。人。間。有。獨。醒。飛龍峽有二。一在西北百里仇池山下。晉氐楊飛龍據仇池因名。一在縣之東南七里。河水經流。有杜甫草堂。其地。水。帶。山。環。復。飛。霧。落。清。麗。可。人。唐乾元中。子。美。避。難。居。此作草。亭。有同谷七歌及鳳凰臺諸詩。後人。感。其。高。風。即。其。址。立。祠。祀。歲。春。秋。仲。邑。令。率。所。屬。往。祭。見廣輿記。南七十里有石門峽。兩山對峙。天然一線。峽口有石洞。若城門然。行六七里。始有人家。古木參天。清流亘地。幽曠絕塵。

宛若武陵桃源。旁又有透明山。絕壁萬仞。一竅透光。望之如月。

水道。 東河水在城東。源出秦州「今天水」境。自黃渚關匯衆流。出黑谷山。經縣東。會南河入飛龍峽。注嘉陵江。南河在城南。一名下辨水。經下辨道。故云。其源二。一出玄邱山。山穴大水湧出。飛濤怒奔。其聲如雷。一出青泥堡。會東河水入飛龍峽。西七十里。為犀牛江。其源亦二。一出秦州平瀾川嶓冢山。一出西和橫嶺山。逆流百里。至禮縣會嶓水。歷譚家河至白水江。下略陽。為嘉陵江。入川東三十里。為泥陽水。自天水谷發源。與栗亭水會。入白水江。西北六十里。為六漢水。流經縣之六漢堡。入犀牛江。即西漢支源。西八十里。為洛谷水、「一作駱」經仇池山下。魏太和中詔於駱谷築城。即此。

又成縣泉池之勝景亦多有可述者。萬丈潭在鳳凰山下飛龍峽中。距縣東南七里。澄波蒼石。其深莫測。杜甫祠在其口。黃龍潭在天井山下魚竅峽中。距縣西二十里。相傳漢時有龍飛出。天井太守李翕。開天井道。有五瑞。黃龍、其一、也。裴公湖在城內西街。後唐成州刺史裴守眞所創。荷花數畝。桃柳夾岸。中建湖山堂。前後有橋。一曰雲錦。一曰夜游。為八景之一。明萬歷中知縣張樂舜重建。碑記其事。明亡時俱圮。清康熙知縣胡承福重修。乾隆五年知縣

黃泳又重修。有碑記存焉。宋李師中詩。對面好峯橫翠幕。繞城垂柳拂清漣。即此。黃甲潭在城東。多鯽魚。荷花不減裴湖。北泉在北。偪近北城。因名。寒碧澄澈。味極甘美。邑中。泉井。無能出。其右者。四時沸湧不竭。即黃甲潭之源。知縣黃泳引灌稻田數十畝。穀味清香。邑人歡喜。玉繩泉在縣東南七里飛龍峽旁。萬丈潭之上。水自巖竇飛落。如玉繩然。杜詩玉繩廻斷絕即此。宋俞陟詩萬丈潭邊萬丈山。山根一竇落飛泉。玉泉自我題崖石。留作人間美事傳。所述尤盡。迸璣泉在鳳凰山腰懸溜如疋練。瀑布泉在北十里。水從石崖飛下。散如撒珠。布若垂簾。十九泉在縣西北百里。仇池山上。杜詩常懷十九泉即此。白馬湫池在縣西北十五里山麓之間。澄澈淵深。不能窺底。久淤。不增。大旱不涸。古木蔭覆。不見落葉。戰國時。秦楚交兵。嘗投。詛楚文於池。宋州牧。晁說之碑記其事。金谷泉縣北四十里。水從崖竇流出。深莫可測。春分時。有魚連貫而出。大水池。縣西北七十里紙坊鎮左向屬西固所。今隸成邑。池廣延十五里。深不可測。居民資以灌溉。亦爲縣境著名之水。

（外　編）

# 最近世界地理學說之進步與中等教育

林壬譯

本篇爲日本理學博士山崎直方於中等學校地理歷史教員協議會講演之稿。而緘寄本會者。則本會駐日外交員中村久四郎先生也。爰亟迻譯。藉資參究。並以誌謝焉。

山崎直方曰。宇宙寥廓。造化靡窮。無論何種學術。其進步皆無所底止。而殫思竭慮。以發明前人所未發之精義。則正學者之責。無旁貸也。是故身任教授者。不時宜虛心積慮。期學識之進步。以傳播於學生。矧地理之學。其教材變更之速。尤難僂計。析其大端。可分爲二。即事實之變遷。與學說之進步。是也。

夫所謂事實之變遷者。即人文地理之實況。以及各項之調查。是爲問今日世界各國領土之中。尚有人跡未到之地乎。則人必應曰無有也。向者。北極方面。士夫疑爲深海。南極方面。學子誤爲高臺。以爲皆非人跡所能至。今何如哉。然是亦不過明乎地球之南北兩極。使吾人應用之地形圖。稍形精確而已。其調查無誤者。惟歐羅巴及阿美利加之若干部。暨亞細亞中日本與印度之一小部。其餘尚待逐漸實察之處。正復不少。例如。中國。內地。之踏。查。阿。

非利加之探險皆一般地理學家所歷經提議而未能實行者不獨此也當十九世紀中葉以前海底之形況若何尚茫然無人能說洎一八七四年日本人始悉太平洋中有所謂日本海溝者頗深且闊而奕斯卡諾拉海淵亦於斯時始知爲世界第一深處自是以後若南洋之有棟格海淵格阿姆島附近之有奈諾海淵更相繼發見又日本最近發行之地圖均載飛列賓羣島之東有最新之海淵此事亦爲前人所未說至於人文上之變遷則尤爲激劇有若英國非嘗以製鐵國稱霸世界乎然曾幾何時美已爲首領德居其次而英反降至第三也又試披閱巴爾幹半島之地圖其國境既歷經更革至今尚無歸宿將來歐洲戰事大定其地理區劃必有因之而不變者綜言之以今日之局勢地理的現象必不能須臾穩靜吾儕講述此不能須臾穩靜之地理最扼要者即在現今之一瞬時間諺曰地圖爲物僅製時爲的確蓋不誣也由斯以言則中等學校所用之教科書編纂以後印刷裝訂歷幾何時此及書成而人事上之變遷已更僕難數勞若某山某海等之最近探險其成績始至今發表而爲教科書中所未及有者又復不少諸如是類皆不得不藉教者之口授故教地理者須時時注意於是等新事實之發生徧覽新刊之報章雜誌搜閱各種之調查報告而以

政治年鑑統計年鑑等書爲參稽之助但報章又不能盡信使概據報章之所傳聞以授地理不又成爲報章地理學耶瀏覽報章而能盡得如泰晤士報者閱之斯可矣

抑欲地理學說之進步無後乎時止當如前節所述得閱報章雜誌年鑑等參稽互考勿稍懈怠且必夙究心於學術以儲判斷之識力蓋凡一學說之興欲獲舉世學者悉贊賞之必不可得且其學說縱極精當風靡全國未幾而新學說出則此風靡全國之論調又復變爲陳腐而毫不足重外此又有一種卓犖不羣之議論而初不爲世所信必待知音於百數十年之後者亦間有之新刊雜誌頗能介紹是等學說彼編纂參考或教科用書者若採錄之必須詳載年月與其來歷而又必參稽各國定期刊行之年鑑以資比較而愼運用庶幾其紕謬也至其關於自然地理之一方面則更有說

世之學者輒謂地球之成由乎星雲斯固確實不破之說然試考星雲之如何而成地球則坑脫辣普拉士之星雲說言之最詳現行教科書中之涉及星雲說者尙根據其說而不敢叛至研究螺旋狀星雲則又毛注重將巴奈映暨摩爾敦二氏之新說二氏謂太陽系之初厥爲螺旋狀星雲其始宇宙之間有太陽二漸相接近由其引力以起潮汐運動於是太陽

質質乃迸出而爲螺旋狀以迴轉之其迸出之部分漸次凝集乃成循行太陽周圍之遊星。

若夫地球本體之構造則從來大別爲四部。即氣水岩火之四圈。氣圈水圈姑措弗論。而學者對於岩圈火圈之觀念。則至今日而已特著其變遷。威海爾特 Wiechert 謂此地球之固態部分乃由地核與外皮之二部分而成。而其地核。則又自鐵及鎳而成。其半徑約五千粁。平均密度爲八·五。其外皮乃成自岩石。其厚千四百粁。約當地球半徑五分之一。平均密度爲三·四。即核與外皮體積爲一與一之比。而其質量則爲五與二之比。且地核之內部及其核與外皮之間亦無境界之可得而言。且此岩皮所成之外皮。更可分爲二部。即其最外部爲狹義之岩圈。茲姑名之曰岩皮。其厚爲百粁乃至二百粁。其下有層。則名粘性層。Elastische Schicht 此層其厚幾何。尙無精確之研究。威海爾特嘗名之曰岩漿殼。然其質固又與流動體微有不同。特略具可撓之性狀耳。

又愛脫阿得斜斯 Eduard Suess 氏所持之說。亦與威海爾特相類，分地球爲 Nife· Sima, Sal 之三圈。Nife 爲地核。以其爲鎳(Mi)與鐵 (Fe) 所成。而因錫之以是名。且其比重極大。因亦稱重圈。Bargsphäre 至 Sima 乃硅酸 (Si) 與苦土 (Mg) 之洽合者。其

比重之大。與鹽基性火成岩相當。Yal 則矽酸(Si)與礬土 (Al) 之混合者。其比重較小與酸性火成岩相當。此外又別有由成層岩而成之層圈。Stratosphäre 是殆由 Sal 而變遷者無疑。惟此 Sal 爲物。謂爲地球成分。則又無顯著之証據。而就威海爾特氏由重力所測得之結果而推想之。則所謂大陸。蓋由此輕量物質之 Sal 而成。而與大洋之水。其浮於 Sima 之上者。而

第一圖




彼。冰。山。之。狀。況。所。以。如。浮。游。於。波。而。者。亦。職。是。故。也。

（未完）

## 日本都市人口增加之趨勢

仲衡

世界文明各國。其人口之集中點。俱在都市。都市人口之盛。殆成政治地理上惟一之公例。日本大正三年十月二十六日官報所刊。於其國之各市區町村人口增加之數。聚之綦詳。今申論如下。

官報所刊大正二年秒。日本市區町村。現住人口。在二萬以上者。得百三十二。較明治四十

一年末。增加二十七。三十六年末。增加四十二。三十一年末。增加五十二。其人口二萬以上之村。則有伊敷、谷山、喜界、（以上鹿兒島）本部（沖繩）鷹栖、登川。（以上北海道）其人口二萬以上之町。則有品川、大井、淀橋、澁谷、南千住、瀧野川、王子（以上東京）鷺津、豐崎、岸和田、（以上大阪）小田原（神奈川）西宮、尼崎（以上兵庫）熊谷（埼玉）愛知、一宮（以上愛知）郡山（福島）能代港（秋田）米子（鳥取）福山（廣島）別府（大分）都城（宮崎）釧路。（北海道）又昔爲町而今爲市者。則有高田、大分、濱松。人口皆在二萬以上。今列人口及市區町村區別等級表如下

大正二年末

| | 市 | 町 | 村 | 計 |
|---|---|---|---|---|
| 二萬以上至五萬 | 三五 | 四九 | 一二 | 九六 |
| 五萬以上至十萬 | 二四 | 二 | …… | 二六 |
| 十萬以上至二十萬 | 四 | …… | …… | 四 |
| 二十萬以上至三十萬 | …… | …… | …… | …… |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 三十萬以上至四十萬 | 一 | …… | …… | 一 |
| 四十萬以上至五十萬 | 二 | …… | …… | 二 |
| 五十萬以上 | 三 | …… | …… | 三 |
| 合計 | 六九 | 五一 | 一二 | 一三二 |

| | 明治四十一年末 市 | 町 | 村 | 計 | 明治三十六年末 市町村計 | 明治三十一年末 市町村計 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 二萬以上至五萬 | 三七 | 三一 | 八 | 七六 | | |
| 五萬以上至十萬 | 一九 | …… | …… | 一九 | | |
| 十萬以上至二十萬 | 四 | …… | …… | 四 | | |
| 二十萬以上至三十萬 | …… | …… | …… | …… | | |
| 三十萬以上至四十萬 | 三 | …… | …… | 三 | | |
| 四十萬以上至五十萬 | 一 | …… | …… | 一 | | |
| 五十萬以上 | 二 | …… | …… | 二 | | |
| 合計 | 六六 | 三一 | 八 | 一〇五 | 九〇 | 八〇 |

據右表觀之。則大正二年末。較明治四十一年末。市增三。町增二十。村增四。固已顯著。而人口二萬以上至五萬。增二十。五萬以上至十萬。增七。四十萬以上至五十萬。及五十萬以上者。各增一。亦可概見矣。惟十萬以上至二十萬無增減。三十萬以上至四十萬則減二。由其增減之數合計之。實超過原額一千萬人以上。當總人口五千四百餘萬百分之十九強。比明治四十一年末。約增七十萬。三十六年末。約增三百萬。

雖然。此三百萬人口之增加。非散在於百三十二之都市乎。而此百三十二之都市。又屬於何州府道乎。試爲一考核之。知最多者爲本洲。數九十。次則九州、二十七。再次北海道十。至四國最少。五而已矣。此其多寡之數。固由於地文上之關係。而於人文發達之程度若何。亦有不難懸測而知者。惟此等都市人口增加之總數。與全國人口總數比較。僅當百分之十九強。而北海道則占百分之二十七強。過於本州百分之二十一弱。至九州僅百分之十四強。四國亦僅百分之七弱。其總額之相差若是。要之北海道。爲新。開。闢。之。地。移。住。之。民。因交通。發。達。拓。殖。進。步。遂。由。都。會。而。入。於。村。落。此。亦。自。然。之。勢。與。美。洲。之。加。奈。大。奧。洲。之。濠。太。利。亞。蓋。同。也。

更就普通地理。區劃本洲爲關東、奥羽、中部、近畿、中國、觀之。則其都會之數。關東占二十五。中部近畿各二十。奥羽十三。中國十二。各都會之人口。與各區劃內之總額比較。則又以近畿爲第一。當百分之三十三。次之爲關東。當百分之三十。中部中國。各當百分之十二。至若奥羽。僅當百分之九。蓋以奥羽最大都會。無過仙臺。而其人口。不過九萬七千。外此如北陸道之金澤市。有十二萬七千。山陰道之松江市。有三萬八千。然皆不能望近畿也。

日本之都市。其人口增加及分布於各區域者。既如上所述矣。然就各都市言之。有人口增加之處。則同時必有人口減少之處。今先由增加一方面。而參以前此之調查。互斷對照。則大阪市約多十六萬餘。京師名古屋神戶。各多六萬數千。札幌二萬六千。廣島、金澤、吳、鹿兒島、門司、下關、福岡。各多一萬餘。其增多之故。確由於政治、軍事、工商業上之關係。反之若東京市減少十五萬二千。長崎市一萬六千。岡山市七千二百。姬路市四千。佐世保市三千一百。似不無稍異者。試略言之。

日本帝都。非與大阪共稱爲商工業之中心點乎。今則人口減少十五萬餘。驟視之若有異。然由事實考之。則其故又有二。一由往來寄居之人調查之數逐漸確實。一由交通機關之

便。行旅輾轉。固定者少。惟前者無若何之實蹟。足資研究。不無遺憾。而後者則以本京接續之町村。人口頓增。其在二萬以上者。如品川、大井、淀橋、千駄駄谷、澁谷、南千住、瀧野川、王子、千住。合計其總額。約達二十五萬。而此等新增之人口。其大部分概由東京而來。故以實際言之。東京市。接續之町村不啻爲東京市人民之分散。所若由分散而統括之。則謂爲大東京。亦無不可。至於長崎佐世保等市。其減少之由。雖不一致。而其大勢所趨。亦有可從而證明者。蓋長崎向爲貿易港。商賈輻輳。近以三菱造船所之遷徙。致其地人民。或相率而他去。佐世保爲鎭守府所在地。近因軍團之減少。商工業受其影響。人民之徙而他適者。亦正多也。

抑又言之。人口之增加。有基於生產者。所謂自然的增加也。有由於轉入移出者。所謂人爲的增加也。自然的增加。就明治四十三年言之。其增加之率。占內地人口總額。約千分之十二又八。而德島市則千分之一又六。門司市則千分之一又九。熊本市則千分之二又八。至在平均率以上者。札幌區則千分之十三又六。橫須賀市則千分之十三。函館區則千分之二十一又六。靜岡市則千分之十四又八。仙臺市則千分之十四。人爲的增加。概由各村落

轉徙而來。故一方面都市之人口加多。而一方面村落之人口必減少。亦自然之勢也。又其增加之人口以男子爲獨多。

要之。日本都市人口。與村落相比。其增加之數。似可以云充足矣。然以較之他國。若荷蘭、英格蘭等。則又相形見絀。例如荷蘭於一九一一年調查。人口二萬以上之都會。得居民二百四十五萬。其散於村落者。爲三百五十八萬。卽總人口六百二萬中。都會占其十分之四强也。英格蘭(威爾魯斯在內)人口二萬以上之都會。得居民二千一百八十七萬餘。其散於村落者。僅一千四百十三萬。卽總人口三千六百萬中。都會占其十分之六强也。使持以例日本。其增加之數。多耶少耶。夫社會之進步與文明之發育。每由都市人口之增加而成。果日本以例歐西。固猶未能並日而談耳。

轉往而來。故一方面都市之人口增多。而一方面村落之人口必減少。亦自然之勢也。又其增加之人口。以增長于富源矣。

要之日本都市人口與村落相比。其增加之率。但可以云是天然。以較之他國。若荷蘭英格蘭等。則又相差見絀。例如荷蘭於一九一一年。調查人口二萬以上之都會。得居民二百四十五萬。其散於村落者。為三百五十八萬。則總人口六百二萬中。都會占其十分之四強也。英格蘭（威爾斯亦在內）人口二萬以上之都會。得居民二千一百八十七萬。其散於村落者。僅一千四百十二萬。則總人口三千六百萬中。都會占其十分之六強也。據此以例日本。其後增加之數。差亦必然。大抵都會之發達。與文明之發育。與都市人口之增加而成比例。

日本以前國內商業未發達。日商業日

## 廣西平南關正誤

厭生

本邦南部沿邊關隘之多。莫廣西若。廣西關隘。不僅界越南方面有之。其東南起廣東開建。迤而至於防城一帶。亦所在多有。故省界明瞭。易區別。對於越南方面。關界之淆惑。多在雲南而不在廣西者。寧不賴此。顧是種關隘。最著者應首推鎮南。鎮南以北。又有平南。考通志。平南一關。在龍州西南九十里。又有水口關。在龍州西北九十五里。皆交安南界。而於鎮南。則曰在憑祥州西南四十里。憑祥當龍州之南。相距不遠。揆以地望。平南確在鎮南之北。鎮南以北。祇有平南。無有所謂平而一關也。乃新舊諸圖。多以平南填作平而。承訛襲謬。眇不知其誤之自來。最近如前清光緒三十一年。李氏重印之廣西全省輿圖。亦未改正。其地諸圖。更無論已。夫平南可解。平而不可解。人人諗其故。而猶不能勇改如此。輓近輿圖之不足恃。滋足懼也。

夫地圖平南之誤爲平而。百本一律。尤其例之著者。佗如河北一帶之河道。東海沿岸之島

嶼。遠邊之縣邑堡鎮。近時輿圖。亦率未改正。吾人不加考察。輒爲依據。寧無流弊。因考平南關事。特附論及之。

## 直隸省之山謬與墓謬

蘇莘

燕山以南。太行之東。沖積平原也。故北起燕京。而南至黃河。西界滏水。以東極海濱。地勢平衍。拳石莫尋。舊日天津河間大名三府。有無山府之稱。深冀二州亦然。顧人情喜异。見廢邱荒阜。輒名爲山。藉之點綴。一方名勝。原屬恕情勝無。不知者將據爲實證。山多縹緲。舉遠飛來。不幾爲治輿地者叢疑竇乎。略舉斯例。見諸方志者。獻縣、東十里有萬春山。東南十五里有雲臺山。東北十八里有白草山。西南十里有樂壽巖及建成山。任邱縣東四十里有金沙嶺。西北有桂巖。南有白馬峯。東光縣、南十里有天胎山。西北有青山及土山。西南有魯陽山。故城縣、西三里有歡喜嶺。青縣、南二里有中山。西南五里有西山。滄縣、北三里有條山。南皮縣、東一里有白馬嶺。東南四十里有黑龍岡。縣北有大小台山。鹽山縣、東南四十里有陵山。東北七十里有騮山。東南八十里有鹽山關山。慶雲縣、東北七十里有馬谷山。南四十里有長城嶺。元城縣、東四十五里有沙麓山。東十五里有極山。南樂縣、北七里有方山。清豐縣、西

有鮒鰅山。濮陽縣、城內有雞鳴山。東有金沙山。東南二里有洪洋山衛陽山。南有聚花岡龍泉岡。東明縣、東北二十里有白雲山。東南三十里有龍光山。長垣縣、北十里有學堂岡。冀縣、東北二十里有紫微山。西南五十里有棗山。南宮縣、北五里有紫微山。西二里有鵲山。武邑縣、南五十里有棗山。深縣、北二十五里有紫金山。安平縣、南五里有紫荊山。武強縣、有武強山及無影山。衡縣、南有黃金山。東有臺山及南山。東南有雁頭山。新鎮縣、南有殺虎嶺黃猶岡。清苑縣、城南有白雲阜。博野縣、西北十五里有紫微山。南有臥龍岡。高陽縣、東二十五里有金沙嶺。雄縣、西南二里有大小雄山。東鹿縣、南有黃邱。北有東鹿墩。鉅鄉縣、南四里有涔邱山。西南十五里有天台山。東四十里爲山子邱。雞澤縣、治有鳳起山。南和縣、城南有錐架山。東北二里有鐵牛山。廣宗縣、城東有沙邱。廣平縣、南二里有轆轤山。東北三十里有紫荊山。邯鄲縣、東有邯鄲山。清河縣、西南二里有白虎岡。若詳徵之。尚不止此。好事者託稱勝地。繫以詩歌。（縣邑所稱十景或八景概強名不實）以煙巒雲岫叢林珠泉之美名。加諸荒邱斷隴之間。訛轉相沿。殊可噱已。夷考河朔郡邑。實多土邱。高至里數。低或尋丈。甚有沒餘凸隴。其孤峙營連。爲狀亦無定。志乘不名者尚多也。溯厥成因。渺無確證。姑意度之。黃河衡漳滹沱諸水故道廢徙。

古隄。斷。沒。成。爲。阜。岡。此其一。昔代。平。野。戰。爭。多。築。屯。壘。故。尙。有。存。營。壘。堡。寨。之。名。者。此其二。古塚。荒。陵。碑。沈。史。佚。歸。餘。杯。土。人。言。不。詳。此其三。郡。邑。城。圍。兵。燹。沒。之。遷。築。廢。之。昔代。名。區。蹟存。邱。阜。此其四。所借謬於風水之說。任其湮沒。尙遇。嗜。古。發。掘。當。有。獲。古。據。以。釋。今。疑。者。古人。墳。墓。以。有。史。證。及。遺。碑。者。爲。可。憑。鄉。閭。傳。道。邑。志。據。之。十。八。九。不。足。信。也。趙武靈王墓邯鄲滄縣靈邱平山四見。龐煖墓清河趙州靈壽三見。毛萇墓五見於河間獻縣。賈島墓五見於景州房山。諸如此類。不勝枚舉。蓋前。代。爲。留。葬。衣。冠。之。事。而。州。邑。以。名。人。邱。隴。爲。榮。坐是。附。會。轉。輾。眞。僞。喙。爭。矣。識者不敢承認。將執蹟尋眞。則懸空揣證。而概從掃駁。更慮有傷後世景思之心。祇循故存之。置諸或信或疑之列而已。嘗以。河。溯。古。墓。之。淪。亡。厥有。多。因，五季。以。降。累。遭。胡。騎。蹂。躪。甚。以。發。掘。之。禍。燕。南。冀。東。之。地。更。常。苦。水。沴。漂。汨。無。存。者。有。之。而。鄉。陬。迷。信。以。石。犢。作。祟。敢。當。不。祥。則。相。率。碎。翁。仲。仆。碑。碣。矣。發。墳。撤。隴。磨。碑。作。礎。更。尋。常。事。也。樹誌既佚。歷年久遠。加以文人附會。口碑訛轉。詭謬滋多。蝦蟆陵居然蓚邑。景州故蓚邑州志漢仲舒墓在董家里按漢書仲舒徙茂陵蒙終於家西京雜記仲舒門人多過墓必下馬服拜人呼下馬陵俗訛蝦蟆陵營營墓發見博陵。侯魏縣推過博陵推氏墓金石志錄談爲伯常雙文人呼爲爲墳後詳辨之王母墓峙於平山。燕山叢錄平山西北有西王母臺漢武帝於此會之王母桑姓少入房山學道既成仙遺歸省

親解戶

皇女墳瀕於衛水。輟耕錄景州河許上皇傳爲皇女墓前諸云皇女墓尸閉運樹向北去皇女墓門開運糧胡同來及元至正辛卯大水皇坦天下多

事海道不通云府傳爲元時外城康熙中墓崩得石誌爲後魏書州刺史高植墓將軍金甲。任邱縣西北高阜人呼任將軍墓縣志明季邑令取墓土增城夜夢金甲

神吒貴之蓋即漢平帝元始二年築城之中郎將任邱所築也渡碧山房集云任將軍墓以埋斷之必任光也古呼墓爲邱縣名當本此然任邱其人有無未敢確斷故新府志存疑

美女琵琶。永年縣臨洺鎮附近有明二烈女墓姓名無考傍復有墓形類琵琶世訛爲二美塚傍呼琵琶塚或以附會諸褒僻冢葬麒麟。獸縣安麒麟尚均有家

隄名龍馬。燕山叢錄定州城東宣德中馬產龍駒死埋之名龍馬隄胡公有冢。北人信狐津淑娟邑尤怒之府祀稱胡公過府邱則稱爲胡仙家

龍母留墳。鄉民祗建龍王龍母諸廟遇附近邱隴則指爲墓夫人城裏埋丞相。以下一語明成安吳維東過肥鄉廟詩按方輿紀要蔡學城在肥鄉縣西寰宇記城爲趙武靈王夫人所築一名夫人城又一統志宋尚書李沅墓在肥鄉縣西門外後拓入城內爲漳水所湮

公子墳頭祀女郎。一統志平原君趙勝墓在肥鄉東南七十里有鄉人於墓上修祠殿閣祀元君像焉此類蓋紛紛矣。考故者將何如。寧闕。疑。勿。濫。志。

## 中山三古物

王紹庭

余自前清宣統初。來中山執教鞭于中校。課餘之暇。輒偕友作校外遊。訪古尋幽以爲樂。其瓦礫僅存莫可稽攷者固夥。若陽公祠。（在城內東街、祀唐諫議大夫陽城、祠後有墓、）若閱古堂。（在縣公署後、宋韓魏公建、）若毗盧華塔兩寺基址巍然。不盡頹圮者。亦所在多有。惟茲三物。最有奇古。謹將其現狀與原始。縷述于後以貢

同好。

靖王墓 墓在縣公署西。約二里餘。基周七十步。高二丈許。左右有栢樹三十八株。環以短垣。門旁有石。題漢中山靖王墓六字。石乃前清乾隆間知州事孫蔡曾建。

按靖王名勝。漢景帝子。以景帝前三年就封中山王。生平行事不少概見。卒于武帝元鼎四年。俗相傳王多姬妾。有孕則不復御。後得百子。與班書所云王爲人樂酒好內有子百二十餘人者亦相脗合。若是、王、一、酒、色、徒、耳。然其墓卒賴是得保存。至今子孫蕃衍。祭掃弗輟有以也。志云。墓久爲居民踈闢。明時知州事倪璣開神道立石表之。石復圮。前清嘉慶初。有劉 兆晉 李(失名)兩刺史。捐錢百緡。存商生息。爲每年祭掃費。有餘。仍存之商。嘉慶十八年。知州事張孔源。用其費爲置園地七畝弱。召人佃之。卽茂亂以供祭掃。道光末。知州事寶琳復修葺之。今之建設。殆仍寶公之舊。

白果樹 樹在縣公署西南。與靖王墓相望。周可二十圍。皮脫腹空。而大幹十數。槎枒四出。狀如老龍昂首。奇特可怖。南向者悉折矣。雖枯柯無枝。風雨之夕。楓鳴鳴作響。愚民乃額其上曰有求必應。亦可嗤也。

按樹不知植自何代。詢之八九十歲老人。僉曰有生以來。所見卽此。卽考之州志。亦云枯樹而已。諺曰。先有白果樹。後有定州城。言雖無稽。而樹之古殆可想見。本草綱目。白果一名銀杏。李時珍釋之曰。原生江南。宋時始入貢。改呼銀杏。以形小似杏而核色白也。則北方有白果。當自宋始。宋之時。中山爲重鎭。富豪之開第置墅於其中者。必不乏人。栽蒔奇花異木。以供賞玩。固常事耳。吾意此樹必當時富豪家供賞玩之物也。嗚乎。枯樹猶存。而杇骨無考。可勝慨哉。

料敵塔　塔在縣公署南。高十一級。基周六十四步有奇。作八角形。凡內外兩層。兩層之間。爲遊塔之路。拾級而上。各級皆闢四門。分東西南北。今西北一面已頹圮。其最下一級。塔階亦壞。遊人多於頹壁下之穴中。蛇行而入。至第二級。方可緣階而升云。

按志云。本名大塔。宋初開元寺(寺隋時建至唐始落成)有僧會能者。嘗往天竺取經得舍利子。眞宗咸平中詔建塔。會能董其役。仁宗至和中。塔成。蓋以望契丹也。故又名料敵塔。初會能之建塔也。取材于嘉山。(在曲陽縣東定州近郊勝境)塔成。而嘉山之木亦盡矣。故諺有云。砍盡嘉山木。造成定州塔。其工程之浩大何如。厥後重修補葺者。代有其人。前清光緒十二

年夏。塔之西北面忽圮。迄今尚無人倡議修復也。

## 北京二十年來社會風尚之變遷

北京高等師範學校歷史地理部二年級學生高榮魁

是稿爲北京高等師範學校歷史地理部二年級學生高榮魁君。在本校歷史地理學會所講演。高君籍京兆。見聞較確。而調查亦新。足供國內研究地志者之一助。爰爲節登以布於世。　編者識

戊戌變政以來。北京隨政治之潮流。應時勢之要求。風尚日變。自是而後。一日千里。迄今未已。茲請分節述之。如次。

### 一從前武事之習尚與現今之廢弛

舊日京中經濟餘裕。人民正務餘暇。多喜弄武技。以鍛鍊體魄。政府亦極端獎勵。一時風氣所播。北方民族之特性。正可考見一二。最著者爲摔跤。摔跤者武技之一端。清廷特設善撲營養武士以習練之。其武士滿語謂之布庫。習時赤背衣褡褳。繫得喝勒帶。穿螳螂肚靴。互相揪扭。以倒地者爲負。其揪扭之術。俗謂之絆兒。每年蒙古王公入京覲見。嘗攜蒙古力士俱來。清廷每使衆布庫與之較。蒙人不精其術。輒爲所敗。後卒畏服。不敢與爭。蓋羈縻之一

術也。其私相立會以練習者。謂之私跤。諳習既熟。始入營候補。亦可見其趨向之尊榮矣。餘如雙石頭、槓子、石鎖、少林棍、五虎棍等。均嘗立會練習。每屆廟會。時一獻技。謂之走會。如妙峯山（每年四月初一日起開廟半月）南頂（每年五月初一日起開廟十日）等處。時有其足跡往還。此均舊俗也。今則能其事者多因生計之窘。無暇及此。故漸有廢弛之象。雖有一二存者。亦多街賣市廛。與諸雜技等矣。

二從前年節之略況與現今之變遷

京中舊日風尚最重年節。幾若人生最樂之事。故甚繁華。例如年終購買肉麪等物。預先製熟。謂之年菜。正月初一日起至初五日止。米不得生爨。肴不得烹炒。多以麥麪作角而食。謂之煮餑餑。

年終必張貼春聯。多吉祥語。除夕過子時後。各家均于堂前接神。焚香燃爆竹以致敬。連宵徹夜。絡繹不休。有宗祠者。必往行禮。家中子弟。必叩拜尊長。謂之辭歲。此舊俗也。今雖改用陽歷。而人民狃于習慣。仍有遵奉陰歷者。特風尚較前稍殺耳。

舊俗節令。以燈節端陽節中秋節三節爲最通行。燈節通稱正月節。每年正月十三日至十

七月。懸燈五日。所謂金吾不禁之夜也。十五日爲正燈節。尤爲熱鬧。屆期住戶必聚家人小宴庭中。應時食物。爲湯元。俗謂之元宵。端陽節通稱五月節。俗自五月一日卽取雄黃和酒晒之。或塗小兒之額及耳朵間。以避毒物。不時戚好多以角黍相餽遺。每副以櫻桃桑椹荸薺桃杏及五毒餅玫瑰餅等物。供佛祀先。並插蒼蒲艾子于門楣間用綵紙剪成葫蘆。或繪畫天師鍾馗及五毒符咒等形懸門以作勢。閨中人則以綾羅製成小猴及粽子葫蘆櫻桃桑椹之類。以綵線穿之。懸于釵頭或繫之兒背。謂之綵葫蘆。皆所以祓除不祥也。中秋節通稱八月節。屆期中上人家則以月餅果品相餽贈。月圓夜。設月光馬于堂前。而羅瓜果月餅毛豆雞冠花大蘿蔔鮮藕各品以致祀。月光馬者。以帋爲之。上繪太陰星君。如菩薩像。下繪月宮及搗藥之玉兎。人立而執杵。俗謂之月亮馬。凡祀必對月。畢則焚之。月餅大者及尺咫。上繪月宮蟾兎。有祭畢而食者。有留至除夕而食者。謂之團圓餅。惟供月時。男子多不拜。故俗諺有云。男不拜月。女不祭竈。此舊俗也。今漸弗行。惟戚好之贈答。則仍不免。

餘若正月初八日。爲順星。（以紙爲捻注油以燃之。星滿時致祭堂中。謂之順星。亦祈福之意。）正月二十五日爲塡倉。（糧商米販。致祭倉神。居民雖不盡然。然亦必宴治飲食。以勞

家人。謂之塡倉。）二月初一日祭太陽。（相傳崇禎帝死煤山。遺民眷念故主。私相致祭。假言太陽星君。實則崇禎帝耳。其祠在崇文門外。曰太陽宮。）市人必食太陽糕。太陽糕因祭太陽得名。（以米麪團成小餅。五枚一層。上連麪製小雞。）二月初二爲龍抬頭。（古名中和節。是日必食春餅。謂之龍鱗餅。食麪者。謂之龍鬚麪。閨中人停止針線。恐傷龍目。）四月初八爲釋迦誕辰。（都人之好善者。於是日必取靑黃豆數升。宣佛號而拈之。拈畢煑熟散給。俗謂捨緣豆。含有結來世緣之意）六月初六日晒衣裳晾經。（居民嘗于是日淸晨。朝氣未退之時。將所有衣裳一一晒于院中。謂之晒衣裳。廣安門內之善果寺。京西之戒壇寺。皆于是日晒經。遊者頗衆）七月七日爲巧節。俗演牛郎會織女故事。（閨中以碗水晒日下。各投小針。浮水面。以視水底日影。或散如花。或動如雲。或細如綫。或粗如椎。以卜巧拙。俗謂之偸針兒）七月十五日爲中元節。（都人均各祭掃先塋。是日黃風以後。街巷兒童以荷葉燃燈。名曰荷葉燈。以靑蒿插香燃之。謂之蒿子燈。市人或以五色彩紙製成蓮花蓮葉花藍鶴燈之形。謂之蓮花燈。各寺院則造紙船。入夜焚之。又是盂蘭會。燃燈唪經以施功德）

九月九日爲重陽節。都人多提壺携盒。出郭登高。或擇土岡而上。或在古剎之中。賦詩飲酒。

烤肉分糕。極一時之快。（以鐵製架爐燃炭其下。取肉炙之。謂之烤肉。帶有蒙古風味。又市肆自九月起必備花糕。過期則無有。其製法以糖麪夾細果爲之間有于蒸餅上。羅列棗栗等物者均稱花糕）十月一日。亦祭掃之期。（都人多以冥紙卷成尺頭或小衣焚之。謂之送寒衣）十二月初八日。則歠臘八粥。（粥用黃米、白米、江米、小米、菱角米、栗子、紅江豆等。合水煮熟雜用染仁桃仁杏仁榛仁瓜子花生紅糖白糖等點染。除供佛祀先外。分餽親友。不得過午）十二月二十三乃爲祭竈之期。此均舊俗之可考者也。今或仍或輟。不遑舉行。

三、從前婚喪禮之繁縟與現今之趨簡

禮制館凶嘉禮。今甫脫稿。政府尚未頒布。故今日之婚喪禮。多由舊俗變更用之。文明結婚禮。雖一時風行。然故習難除。舊式婚禮。仍有行者。近年以來。婚喪之禮俱趨簡易。茲簡單述之。以見大略。

一婚禮

庚子以前之婚禮。極爲繁縟。自是而降。人民經濟困乏。始日趨於簡易。以圖省費。蓋亦時勢所迫。不得不然。京中諸事。近多崇奢華。惟婚禮反是。

舊俗嫁女。率賠送妝奩。其大者至有數百抬之多。役夫擔荷。充溢街巷。交通至爲之塞。謂之過嫁妝。晚清此風稍殺。改革後。不輕見。

舊俗辦事。率以三日爲期。第一日迎妝。第二日娶親。第三日會親。今則並作一日。早晨迎妝。上午娶親。下午會親。一日辦三事。故有小三天之目。

二 喪禮

喪禮無大變更。惟因經濟力之消乏。儀從之屬。多從簡略。又以風氣日開。唪經超度。亦不多見。舊俗喪禮。最重形式。喪葬舉而家財因此耗去其半者常有之。凡喪必用秫稭飾以冥紙。作種種裝飾玩物。焚之。謂之燒活。冥衣舖專爲是項營業。至於今日。厥風未革。

喪車京人謂之槓。清季。皇槓八十一人舁之。以次而差。或六十四人、四十八人、二十四人、不等。今猶沿行。惟無用六十四人之大槓者。

旛亭寶蓋儀從之屬。俗謂之執事。執事之多寡。視槓夫之數爲比例。今日此風雖存。已從簡略。

北京人之喪服。與各地略同。惟功服以下。肩項綴紅氈一枚。或數枚。謂之紅補釘。亦曰花花

孝。外家則用藍色。今其俗尚存。

四從前衣食住之菲薄與現今之奢靡

衣食住爲人生之必要。京中社會情況。近頗崇華。玆爲約舉其略如下。

一衣

衣所以蔽體。原無取其華美。從前外貨輸入較少。而南方綢緞。普通社會中人。嗜者不多。今則洋貨充街。絲帛溢巷。寧可日無三餐。不可身無一帛。風氣日華。於此可見。

二食

京中麥麪最爲暢銷。下流社會則多食玉蜀麥麪。

昔日交通梗阻。魚蝦等物運京。類多陳腐。近年鐵道四出。附近海產物。朝運夕至。又與從前異矣。

昔日北京飯館。多山東菜。近來各省旅京者漸衆。於是玉樓春豫菜館小有天閩菜館等。接踵而起。但亦徒懸一名。其烹調仍以京菜爲宗。

三住

昔日屋宇率以四合為準。頗多瓦舍。近年新增西式樓房。店舖每屆修理。多有更易門面為西式者。

## 五從前游樂之地點與現今之推遷

游樂之最著者為劇園及壇廟等地今擇述如次。

### 一劇園

庚子以前弋陽腔（即高腔）及崑腔。盛行一時。自是而降。雅音不奏。皮黃雜作。而秦腔（即梆子腔）繼之盛行。改革後。女伶入京。都人備極歡迎。遂與男伶分馳並鶩。昔日劇園例不賣女座。今亦不然。

清季。每屆祭辰齋戒。例當停演。改革後此風不行。惟仍遵舊歷於元月一日祭神。年終封台。

### 二廟會及市場

從前最熱鬧者。為德勝門外之大鐘寺。（本名覺生寺、內有大鐘一、係明永樂中少師姚廣孝所造、內外鑄全部華嚴經、乃學士沈度所書、每年正月初一日起、開廟十五日）西便門外之白雲觀。（本元長春觀舊址、歷經重建、始有今名、每年正月初一日起、開廟十九日、末

日最盛、謂之會神仙）西直門大街之曹老公觀。（明太監曹化淳造、每年正月初一日起、開廟十五日、今廢故址並入陸軍大學）琉璃廠之廠甸、及火神廟、（每年正月初一日起、開放十五日）東四牌樓之隆福寺。（明景泰三年太監興安建、雍正元年重修、光緒年間、燬於火、逢月之九十有廟市、都人謂之東廟）西四牌樓之護國寺。（元丞相托克托故邸、清康熙六十一年重修、每月逢七八日有廟會、都人謂之西廟）安定門外之黃寺、（即西黃寺、每年正月十三日至十五日、有喇嘛跳舞佈礼、俗謂之演鬼）德勝門外之黑寺、本名慈度寺、每年正月廿三日有喇嘛跳舞佈礼）北新橋之雍和宮、（本雍正故邸、今爲章嘉呼圖克圖靜修之所、每年正月三十日二月一日有喇嘛跳舞佈礼）東便門外之蟠桃宮。（供王母、每年自三月初一日起、開廟三日、近改爲五日）朝陽門外之東嶽廟。（供東嶽廟天齊大帝、每月朔望有廟會、每年三月十五日至二十八日尤盛、有白紙、撢塵放生、獻花等會、）等。

上述各寺觀。除曹老公觀已毀外。餘向繁盛。（廠甸現爲新闢市街穿過。明年恐無開放希望。）每屆廟會之期。游人聚集。士女如雲。如白雲觀大鐘寺、蟠桃宮等處。尚有賽馬大會。一

般青年。多乘駿馬。馳騁場中。勞瘁不辭。亦北方之强也。

天橋香廠。昔日亦爲游樂最盛之地。惟香廠經壬子兵變以後。一蹶不振。迄今日未能開放。天橋自正陽門商場移往後。商況日盛。地基亦大闢今日幾成爲外城游樂之中心。其他如東城之東安市場。亦頗繁榮。遊京師者。類能道之。玆不再述。改革後。國慶日及紀念日。開放壇廟。京人以爲得未曾有。趨之若鶩。車馬水龍。極一時之盛。近於社稷壇中並闢中央公園。亦爲從前未有之事。

（完）

# 大唐西域記地理考證（續前）

丁謙著

珠利邪國。周二千四百里。都城周十餘里。居戶富少。寇盜公行。國有提婆菩薩。與阿羅漢論道處。從此南行。入林野中。千五六百里。至達羅毗荼國。（南印度境）

珠利邪在駃那羯傑迦西南。恭攷即麻打拉薩部克奴爾城。

達羅毗荼國。周六千餘里。都城號建志補羅。周三十餘里。土地沃潤。稼穡豐盈。多花果。出寶物。氣序溫暑。風俗勇烈。深篤信義。高尙博識。僧徒萬餘。並學上座部。建志補羅。爲達磨波羅（唐言護法）本生之所。自此南行三千餘里。至秣羅矩吒國。（亦謂枳秣羅南印度境）

達羅毗荼在珠利邪南。恭考即麻打拉薩部。琛加爾普特城。琛加爾普特。闍在琛加勒普爾。在麻打拉薩城南。按奘師傳言。達羅毗荼南界三千餘里。聞有秣羅矩吒國。既居海側。極豐異寶。可知。秣羅矩吒。及僧迦羅。二國。均屬傳聞。附記。並非。親歷。本條自此南行三千餘里。行字誤。書當云自此而南。方與總例相合。

秣羅矩吒國。周五千餘里。都城周四十餘里。土田瀉鹵。地利不滋。海渚諸珍。多聚此國。氣候炎熱。人多黧黑。性志剛烈。邪正兼崇。不尙游藝。惟善逐利。國南濱海。有秣剌邪山。產旃檀你

婆樹。狀類白檀。性涼冷蛇多附之。冬始可伐。又有羯布羅香樹。松身異葉。初采未香。乾後析之。中有香狀似雲母。色同冰雪。即所謂龍腦香也。山東有布呾洛伽山。山頂有池。其水澄鏡。流出爲河。入於南海。聞諸土俗。從此入海。可三千餘里。至僧伽羅國。唐言執師子非印度境

秣羅矩吒。恭氏謂一木無枳秣羅。但云達羅毗荼國都。號志補羅。按其譯音似即一地。或本一國。誤指爲達羅毗荼國都歟。余按恭說誤甚。本記明言。秣羅矩吒。亦謂枳秣羅。並不言達羅毗荼有枳秣羅之名。且秣羅矩吒在達羅毗荼。南三千餘里。安得謂本係一國。又達羅毗荼國都。號建志補羅。非志補羅。奘師傳仝。安得。謂。按。其。譯。音。似即。一。地。耶。本記。所。載甚爲。明。析。不。解。此。君。何。以。疏。忽。如。此。此國當即麻打拉薩部。極南邊境。模拿保得城地。東北一城。可渡海至僧伽羅者。今特里琛都爾城也。恭氏謂此國。即馬都剌城。與上奘師傳云。國居海渊。形勢亦不相符。又考鄒氏西征紀程。言錫蘭島西北隅。與麻打拉薩之南背。相距僅百餘里。名巴克爾海峽。峽內產珠甚夥。居民多習採之。此國。東濱。正值。海峽。故爲。海。渚。諸。珍。所。聚。布呾洛迦山。即普陀山。爲觀自在菩薩所游舍。相傳普陀有三。一在中國東海。一在西藏。前藏首城曰布達拉即布呾洛迦一即此山。

僧伽羅國。周七千餘里。都城周四十餘里。土地肥沃。氣序溫暑。五穀花果具繁。人戶殷盛。家室富饒。形黑性獷。或謂國人皆獅子遺種。或謂有僧伽羅者平羅刹女。得國爲王。東南有駿迦山。昔如來在此說駿迦經。（即楞伽經）國南浮海數千里。至那羅稽羅洲。洲人卑小。長餘三尺。地無穀稼。僅食椰子。洲西浮海數千里。孤島東崖。有石佛像。高百餘尺。自達羅毗荼北入林野。歷孤城。過小邑。行二千餘里。至恭建那補羅國。（南印度境）

僧伽羅、梁書、唐書、佛國記均作獅子國。元史作僧伽耶。明史始稱爲錫蘭山。土人謂高山爲錫蘭。島有高山故名。全島作橢圓形。西人稱之爲東海明珠。地志載此島。南北長七百七十里。東西廣四百里。民數共二百七十六萬五千。地分六部。以坎的城爲首都。西之可命玻。西南之唐加爾。皆大商埠。那羅稽羅洲。即安達曼島。西人記此島土番。爲世界人類中最細小者。統計種人高度。恒不滿四尺。而性極兇惡刁頑。但其地實在錫蘭東北。非南也。石佛島當即明鄭和所經之佛堂山。惟不知其地所在。

恭建那補羅國。周五千餘里。都城周三十餘里。土地膏腴。稼穡豐茂。天氣溫暑。人性猶獷。從此西北入大林行。二千四五百里。至摩訶剌佗國。（南印度境）

恭建那補羅。在達羅毗荼北。二千餘里。恭考在尼柔土部。模德古爾城東南百里。模德古爾。地圖作模得嚕耳。

摩訶剌佗國。周六千餘里。都城西臨大河。周三十餘里。土地沃潤。禾稼滋盛。氣序溫暑。風俗淳質。人形偉大。其性傲逸。恩仇必報。忘身以濟。將欲報怨。必先告知。各被堅甲。然後爭鋒。臨陣逐北。不殺已降。兵將失利。無所刑罰。賜以女服。感激自死。國養勇士。決戰摧鋒。復多象。臨陣馳踐。王剎帝利種也。謀猷宏遠。臣下盡忠。今戒日王。東征西伐。遠近俱賓。惟此國未服。屢率衆往。猶難克勝。人知好學。邪正兼崇。自此西行。千餘里。渡耐沫陀河。至跋祿羯呫婆國。

南印度境

摩訶剌佗、在恭建補羅西北。二千餘里。當即今北門不爾部中。模都爾城地。都西大河。即耐沫陀河。今曰奇雅得那河。自此西行。據奘師傳。當作。西北。行。蓋此國。西逼。近大海。但能。西。北。行。不能。西。行。也。按此下十二國。恭氏所考。均不足據。蓋細核各國方位里程。無一脗合也。

跋祿羯呫婆國。周二千四五百里。都城周二十餘里。土地鹹鹵。草木稀疏。煑海爲鹽。恃以爲

業。氣序暑熱。回風飈起。土俗澆薄。人性浮詐。符此西北行。二千餘里。至摩臘婆國。即南羅羅南印度境

跋祿羯呫婆。在摩訶剌侘西北。當卽班哥德城地。西面濱海。故以貨鹽爲業。西北行至摩臘婆。當作東北。蓋國已臨海。祇能順海岸線東北行。不能西北也。

摩臘婆國。周六千餘里。都城周三十餘里。據莫訶河東南。土地膏腴。禾稼豐盛。尤宜菽麥。多食餅麨。人性善順。學藝優深。五印度重學者兩國。西南摩臘婆。東北摩揭陀也。惟此國所學。邪正兼信。自此西南入海交。又東北行二千四五百里。至阿吒釐國。南印度境

摩臘婆。卽瀛環志馬臘襪。印度史作麥勒華。一作馬拉地。此國古時所都。卽今捕拿城地。莫訶河卽奇斯得那河北源。此國西面。隔於崇山。欲至阿吒釐。須先西南踰嶺至平地。然後西北。沿海岸行。海交者流貫海澥也。

阿吒釐國。周六千餘里。都城周二十里。居人殷盛。珍貨盈積。稼穡雖備。貿販爲業。土地沙鹵。花果稀少。產胡椒蒸陸香。氣熱多風。貴才輕德。從摩臘婆西北行三百餘里。至契吒國。南印度境

阿吒釐在摩臘婆西北。二千餘里。當卽今流貫北。烏黑爾吉木城地。據奘師傳。師自阿吒釐西北行三日。至契吒國。並不言還至摩臘婆。在西北行。此亦辯機之誤。

契吒國周三千餘里。都城周二十餘里。人戶繁盛。家室富饒。無大君長。役屬摩臘婆。從此北行千餘里。至伐臘毗國。（卽北羅羅國南印度境）

契吒國在阿吒釐西北。當卽今蘇拉特城地。

伐臘毗國周六千餘里。都城周三十餘里。土地風俗。同摩臘婆。家室富饒。積財百億者。乃有百餘。遠方奇貨。多聚於此。自此西北行七百餘里。至阿難陀補羅國。（西印度境）

伐臘毗在契吒北。當卽今巴羅達城地。國臨海濱。故以商致富。

阿難陀補羅國周二千餘里。人戶殷盛。家庭富饒。無大君長。役屬摩臘婆。土宜氣序。亦同前。從伐臘毗西行五百餘里。至蘇刺陀國。（西印度境）

阿難陀補羅。在伐臘毗西北。當卽今巴羅達城地。按奘師傳。師至此國。卽自此西北行。五百餘里。至蘇刺陀。無環伐臘毗再西行事。

蘇刺陀國周四千餘里。都城周三十餘里。西據莫醯河。居人繁盛。家室富饒。役屬伐臘毗。土地鹹鹵。花果稀少。寒暑雖均。風多不靜。俗澆性躁。不好學藝。從伐臘毗北行。千八百餘里。至瞿折羅國。（西印度境）

蘇剌陀在阿難陀補羅西北。當卽古直拉德部北。巴特里城地。莫醯河在古直拉德小海灣東。按奘師傳。師自此東北行千八百里。至瞿折羅。並非從伐臘毗行。

瞿折羅國。周五千餘里。都城號毗羅摩羅。周三十餘里。土風同前。人戶繁富。從此東南行二千八百餘里。至鄔闍衍那國。南印度境

瞿折羅在蘇剌陀東北千八百里。當卽今中印度部西境。拉特藍城地。

鄔闍衍那國。周六千餘里。都城周三十餘里。土風同前。人戶繁富。從此東北行千餘里。至擲枳陀國。南印度境

鄔闍衍那。在瞿折羅東南二千八百里。當卽今馬盧襪部南。荷中加巴爾城地。

擲枳陀國。周四千餘里。都城周十五六里。土沃稼穡。宜菽麥。多花果。氣候調暢。人性善順。從此北行九百餘里。至摩醯濕伐羅補羅國。中印度境

擲枳陀在鄔闍衍那東北千餘里。當卽今中印度部。琛達里城地。從此北行。傳作東北行。

摩醯濕伐羅補羅國。周三千餘里。都城周三十餘里。土風同前。從此還至瞿折羅國。復北行荒野險磧。經千九百餘里。渡信度大河。至信度國。西印度境

摩醯濕伐羅補羅。在擲枳陀東北九百餘里。當在今古西城地。按奘師傳。師從此國。西還蘇剌陀。復西行至阿點婆翅羅。又西行二千餘里至狼揭羅。西北可至波剌斯。從狼揭羅東北行七百餘里。至臂多勢羅。又東北行三百餘里。至阿奔茶。又東行七百餘里。方至信度國。與本記所載各國次第方位行程逈異。細核之。均以傳爲確。當記文處處鶻突。未足據也。

信度國周七千餘里。都城號毗苫婆補羅。周三十餘里。宜穀稼。豐粟麥。出金銀鍮石。及牛羊獨峯駝騾馬之屬。又出赤白黑鹽。及白石鹽。可以爲藥。人性剛烈而質直。學不好博。深信佛法。從此東行九百餘里。渡信度河東岸。至茂羅三部盧國。（西印度境）

信度或作信地。國境在印度河下游。其實因河得名。特稍異字音。別於以全境之名耳。今此都會城曰海達拉巴。爲古希臘王亞歷山得所築。然在河東。此都城號毗苫婆補羅者。則在河西。今什克普爾城地。故至茂羅三部盧。須渡河而東。據奘師傳在阿奔茶東七百餘里。

茂羅三部盧國。周四千餘里。都城周三十餘里。居人繁盛。家多富饒。役屬傑伽國。土田良沃。

氣序調和。風俗質直。好學尙德。少信佛法。從此東北行七百餘里。至鉢伐多國。（北印度境）

茂羅三部盧。在信度東七百餘里。恭考卽旁遮普部。木耳丹城。按木耳丹圖作穆里坦。或作摹爾坦。在折闍河南岸。

鉢伐多國。周五千餘里。都城周二十餘里。居戸殷繁。役屬傑伽河。多旱稻。宜菽麥。氣序和適。風俗質直。人性躁急。邪正兼信。從信度國西南行千五六百里。至阿點婆翅羅國。（西印度境）

鉢伐多傳作鉢伐多羅。在茂羅三部盧東北。恭考卽旁遮普部舍阿特城。舍阿特圖作佛折遮烏特尼。按奘師傳。師停此國二年。就學正量部根本阿毗達磨。及攝正法論。敎實論等。從此東南。復還摩揭陀國。施無厭寺。無從此南至阿點婆翅羅事。

阿點婆翅羅國。周五千餘里。都城號揭鰭濕伐多。周三十餘里。僻在西境。臨信度河。鄰大海濱。屋宇莊嚴。多有珍寶。近無君長。役屬信度。地下濕。土斥鹵。田疇少墾。穀稼雖備。菽麥特豐。氣序微寒。風飈勁烈。宜牛羊駝騾。人性暴急。敬重三寶。從此西行減二千里。至狼揭羅國。（西印度境）

阿點婆翅羅。據傳在蘇剌陀西。以地望核之。卽今開治部境。其都城當在開治海灣北濱。

狗加巴撒爾城地。按此國之西二千里。尚有狠揭羅國。安得云僻在西境。應去僻在二字。下云西界信度河。南鄰大海灣方合。

狠揭羅國。東西南北各數千里。都城周三十餘里。號窣莵黎濕伐羅。土地沃潤。稼穡豐茂。氣候風俗同前。居人殷盛。多儲珍物。臨大海濱。入西女國之路也。無大君長。據地自立。不相承命。役屬波刺斯國。自此西北至波刺斯國。雖非印度路次附見

狠揭羅。恭考即信地部所屬喀刺直城。喀刺直圖作喀刺蚩。此為印度西。海口商埠。惟國地既近海濱。安得東西南北。各數千里。其西北至波刺斯。亦海道而非陸路。波刺斯本大國。人善經商。狠揭羅為其國商所聚。因有勢力。遂為所役屬。

波刺斯國。周數萬里。都城號蘇刺薩儻那。周四十餘里。川土既廣。氣序亦異。大抵溫也。引水為田。人戶富饒。出金銀鍮石。頗胝即玻璃水晶。奇珍異寶。工織大絺細褐氍毹之類。多善馬橐駝。貨用大銀錢。人性躁暴。國無禮義。文字言語。異於諸國。無學藝。多工伎。凡諸造作。鄰境所重。婚姻雜亂。死多棄尸。人形偉大。齊髮露頭。衣皮褐錦氎。戶課賦稅。人四銀錢。東境有鶴秣城。內城不廣。外郭周六十里。居人眾。家室富。西北接拂懔國。境壤風俗。同波刺斯。形貌語言

稍異。多珍寶。亦富饒。拂懔國西南海島。有西女國。多女無男。拂懔王歲遣丈夫配焉。其俗產男皆不舉。自阿點婆翅羅。北行七百里。至臂多勢羅國。西印度境

波剌斯即波斯。魏周隋唐書俱有傳。蘇剌薩儻那。魏書宿利。周書作蘇利。隋書作蘇藺。唐書與記同。又作疾陵。西史作西路加。皆蘇剌轉音。薩儻那殆譯言城。本記後有弗栗恃薩儻那國義同。此城在底格里河西。河東又有一城名特普芬。波斯合兩城以爲國都。故魏書有河經其中而南流語。鶴秣城在其東境。考唐時波斯東界至格剌特城。鶴秣當即指此。西女考見下。按奘師傳。師從狼揭羅東北行七百餘里。至臂多勢羅。非由阿點婆翅羅北行。記誤。余初讀此記。頗疑奘師行程。既由信地東北。歷茂羅三部盧。至北印度之鉢伐多國。何忽折還信度。復西南至阿點婆翅羅及狼揭羅二國。迨得奘師本傳。始知此記實誤。蓋當時之次第。並參入臆見。遂致道里。方位。處處舛戾。不能脗合也。

## 西女國考

西女國者。對東女國而言也。東女見唐書。及本書婆羅吸摩補羅傳。其部地在中印度喜瑪拉雅山間。並後藏西阿里全境。固確有可稽。而西女究在何處。尚無明徵。且東女有男

子而不知政事。猶屬近情。若西。女。之。多。女。無。男。則。當。立。國。時。多。數。女。子。從。何。而。來。或因此國男子。游經戰役。死亡殆盡。僅餘女子。不得已結合成國。但拂。菻。主。既。嚴。遣。丈。夫。配。合。則國。中。男。子。漸。多。正。可。藉。資。生。聚。產。男。不。舉。又。何。爲。乎。種。種。不。合。事。理。故。瀛。環。志。疑。之。謂西女即西里亞之傳訛。余初作唐書考證。亦以此國在拂菻西南島中。謂指西治里島言。近閱西人記載。則西女國。竟實有其地。實有其遺跡。據言昔小亞西亞。沿黑海岸。跨塞爾孟尋河兩岸。相傳有婦人所立之國。歷史家稱爲阿馬森。（譯言婦人保護之地）國中無一男子。全以婦人能力組織而成。其軍用器。有一種特別之斧。名爲阿馬森斧。此事幾同虛構。然考當日記念標紀功碑等跡。至今歷歷在人目。按此則未詳出於何書。惟女子世界報第十一期載之。核其情形。似非誕妄。今考小亞西亞北。有奇恐耳伊馬克河。即塞爾孟尋河。其河東北流。將入黑海處之東濱。有三木森城。三木森者。阿馬森之轉音也。是其國境固的實可據矣。況又有記念標紀功碑之至今尚存乎。第此國在拂菻東。而非西南。在黑海濱。而非島中。殆奘師所聞。未盡確耳。

（未完）

# 郵簡

是當特爲學界諸君設一通信機關凡有問題及答案均請惠函寄下敬當節要登載以廣見聞本會同人亦借收互相討論之益海內宏達幸共鑒之

答案六再續（各地都會歷年久暫之統計）陝西直隸以外。歷年較久者。當推山西江蘇。次爲奉天山東。又次則浙江。最少爲四川湖北。而山西都會之歷年。較之江蘇。實多七祧。其列數如左。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 平陽（陶唐氏） | （100） | 蒲坂（有虞氏） | （50） |
| 安邑（夏后氏后啓） | （15） | 安邑（后少康） | （180） |
| 西河（后廑至后發四主） | （82） | 耿（商王祖乙） | （8） |
| 平城（後魏道武帝至孝文帝六主） | （108） | | |

以上爲山西。以下列江蘇。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 建業（吳大帝至廢帝四主） | （52） | 建康（東晉元帝至恭帝十一主） | （103） |
| 建康（宋武帝至順帝八主） | （60） | 建康（齊高祖至和帝七主） | （23） |
| 建康（梁武帝簡文帝敬帝） | （53） | 建康（陳武帝至後主五主） | （73） |
| 應天（明太祖惠帝） | （53） | | |

山西方面。若除平城之百零八年。歷歲亦屬有限。顧平城一隅。實爲北朝始起强盛之地。於例不能漏列。綜計歲數。遂軼於江蘇。若夫奉天。以遼金建國之原因。亦有若干年之都會如下計。

臨潢（遼太祖至天祚帝九主）（310）　會寧（金太祖至廢帝四主）（38）

山東開化最早。古代都會。常建於茲。其歷年之數又如下。

曲阜（神農氏）（120）　曲阜（金天氏）（84）

斟灌（夏后相）（9）

浙江湖北四川。皆偶爲都會。其中以浙江爲較久。

臨安（南宋高宗至恭帝九主）（147）

江陵（梁元帝）（3）。

成都（蜀昭烈帝後主）（43）

以上所列年數。取原問題證之。雖未能一一脗合。第較其大概。似已十得八九。質諸問者。其謂然乎。

（覺生）

# 本會紀事

## 特別贈助
本會成立以來海內宏達用資扶助并惠贈各種圖書謹依先後次第彙錄之以表謝忱

丁益父先生　義贈蓬萊軒輿地雜著稿一冊穆天子傳地理考證稿一冊馬哥博羅游記地理考證稿一冊

丁沂民先生　義贈中華教育界二冊

古卓侖先生　義贈奧門劃界新圖二幅

## 會員題名

顧宗裘　冶仲　江蘇崑山

金石珊　石珊　江蘇淮陰

金石學　石顯　江蘇淮陰

謝宗炎　函仲　江蘇宿遷

會員題名

古卓侖先生　贈澳門勘界新圖二幅

丁錫民先生　贈中華教育界二冊

又地理學講義一冊

丁鑫安先生　贈礦業叢刊與地理雜誌各一冊又[illegible]入千地理學講義一冊並[illegible]

特別啟事　[illegible]

本會紀事

中華民國二十二年五月再版

定價洋三角

編輯者 中國地學會

印刷者 京城印書局

北平北新華街

電話南局四五七〇

發行者 中國地學會

北平北海公園團城

電話東局三七九三

版權所有

翻印必究